

# البيئة فى القانون الجنائى

" دراسة مقارنة "

الدكتور  
محمد مؤنس محب الدين  
كلية الحقوق - جامعة المنوفية

١٩٩٥

توزيع  
مكتبة الاتجلاو المصرية  
١٦٥ ش محمد فريد - القاهرة

---

\_\_\_\_\_



بِسْمِ اللَّهِ الرَّحْمَنِ الرَّحِيمِ

﴿رَبَّنَا لَا تُؤَاخِزْنَا إِن نَّسِينَا أَوْ أَخْطَأْنَا﴾  
رَبَّنَا صَلِّ عَلَى سَيِّدِنَا مُحَمَّدٍ وَعَلَى آلِهِ

البيئة  
فى القانون الجنائى  
دراسة مقارنة

\_\_\_\_\_

# القانون الجنائى والبيئة

## مقدمة

### الإنسان والبيئة:

منذ بداية الحياة على المعمورة وتختلف تعاملات الإنسان مع البيئة التى يعيش فيها يتأثر بها ويؤثر فيها فتلك حقيقة مؤكدة عبر عنها منذ القدم<sup>(١)</sup>. وتكرر ذلك فى ديباجة إعلان مؤتمر الأمم المتحدة حول البيئة الذى عقد فى استكهولم<sup>(٢)</sup>.

فالبيئة تعتبر جنة الإنسان فى الأرض التى يحيا لها كما تعد فى نفس الوقت مادته الطبيعية اللازمة لحياته ولتطوره اجتماعيا ونفسيا وصحيا. ولا يخفى مدى تأثير مثل هذه النواحي الاجتماعية والنفسية والصحية على الإنسان وعلى مدى جنوحه للإجرام<sup>(٣)</sup>.

وعندما تتفاقم الأخطار التى تهدد بيئة الإنسان فقد يتدخل القانون

١- أسهب العلامة ابن خلدون فى الحديث عن أثر البيئة على الإنسان فى مقدمته دار الفكر ، ص ٦٥ ، انظر كذلك أ.د. صلاح عامر ، مجلة القانون والاقتصاد العدد المنوى الخاص ١٩٨٣ ، ص ٦٨١.

٢- تقول عبارات الإعلان:

L'homme est a la foi creature de son environnement qui assure sa substance physique et lui offre la possibilite dun developpement Intellectuel, moral et spirituel..."

٣- انظر كل من :

- الدكتور رؤوف عبيد ، أصول علم الإجرام والعقاب ، القاهرة ، دار الفكر العربى ، ١٩٧٧م ص ١٣٩ .

- الدكتور محمود نجيب حسنى ، علم الإجرام والعقاب (البيئة الطبيعية) ، دار النهضة ، ١٩٩١ ص ٦٧ .

- الدكتورة فوزية عبدالستار ، مبادئ علم الإجرام والعقاب ، دار النهضة ، ١٩٧٨م ص ١٥٢ .

- الدكتور رمسيس بهنام ، المجرم تكوينا وتقويما ، منشأة معارف الإسكندرية ، ١٩٨١ ص ١٣٥ .

الجنائي لبسط حمايته على المجالات التي يحيا فيها وبها الإنسان وتكون محركا لغرائزه الداخلية العدائية التي تترجمها جوارحه فى أعمال عدوان تبدأ من عدوانه على الإنسان وتندرج إلى عدوانه على ماعده من مخلوقات سواء كانت حيوانات أو نباتات أو حتى أشياء جامدة وهو ما نجد له أمثلة فى التجريمات النوعية المختلفة فى مواد القانون الجنائي الوضعى<sup>(١)</sup>.

ولما كنا لانتظر من النص الجنائي - وليس من وظيفته - أن يغير أو يحو من الوجود الأسباب والعوامل الدافعة أو المحركة للإجرام، تلك العوامل الإجتماعية أو الإقتصادية أو الثقافية أو النفسية أو البيئية لأن النص الجنائي لم يوضع أصلا لمكافحة هذه العوامل بل ماقد يشترتب عليها من آثار (إجرامية)، لذلك كان لزاما معالجة تدخل القانون الجنائي لمثل هذه العوامل بطريقة خاصة تضمن تحقيق الهدف المنشود وهو توفير بيئة ملائمة صالحة لحياة الإنسان.

---

١- كل هذه النصوص مبعثرة فى كثير من القوانين الخاصة والقرارات الوزارية العديدة كل حسب اختصاصه دون أى تناسق أو تكامل فيما بينها ويختص كل منها بحماية مصلحة خاصة (زراعية ، مسطحات مائية، إسكان ، تجريف ، طرق ، نظافة عامة، هوا ، ضوضاء، عمالة وتدريب، مرور ، بحار وأنهار، صيانة الطرق العامة، الصحة العامة، الحيوانات والدواب، المحال العامة، الصناعات ... الخ.

انظر فى ذلك :

- حسن الفكهنانى ، الموسوعة التشريعية الحديثة، المجلد الأول، ومن الثالث عشر إلى السابع عشر.
- المستشار معوض عبدالوهاب ، التشريعات الجنائية الخاصة بحماية البيئة والأمن الصناعى، دار المطبوعات، ١٩٨٩، ص ١٩.
- د. سحر مصطفى حافظ ، الحماية القانونية لبيئة المياه الغذبة فى مصر، رسالة دكتوراه، المجلة الإجتماعية، عدد ٢ ، ١٩٩٣.

وقد تكون مثل هذه المعالجات جديدة على القانون الجنائي الوضعى ولكن نجد لها تجسيدا حقيقيا فى صلب مواده وفى روحه التى تسعى إلى حماية سكينه الإنسان وصحته وهواءه ومياهه .

فإذا ما أخذنا فى الاعتبار مدى الأهمية الدولية التى حظيت بها بيئة الإنسان من دراسات وآراء ونظريات وتشريعات تسعى كلها إلى توفير حياة أفضل لأرقى خلق الله وصلت إلى وجود تقنين يسمى " القانون الدولى للبيئة".

فإنه يجدر برجال القانون عامة ورجال القانون الجنائى بصفة خاصة الأخذ بزمام المبادرة فى هذا المجال وتكوين غطاء قانونى يجمع نصوص حماية البيئة المتناثرة فى معين واحد تتصدى للأخطار التى باتت تهدق بالبيئة وتهدد الإنسان والجنس البشرى فى مجموعه.

وهنا يأتى الدور الهام للقانون الجنائى واهتماماته بالإنسان حيث يتجاوز الأمر مجرد حصر المواد الجنائية وتفسيرها وبحث أوجه القصور فيها إلى مرحلة تطوير القواعد القائمة والتنبؤ بالجديد منها لكى تستجيب إلى الحاجة الإجتماعية الملحة نحو حماية البيئة وصيانتها.

وقد يتجاوز الأمر كل هذه الافتراضات وتبدو الحاجة الملحة فعلا إذا علمنا أن قانون حماية البيئة فى مجتمع متقدم مثلا يعد بمثابة قانون للتلوث أو الضوضاء فى حين يبدو فى مجتمع آخر أقل بمثابة قانون ضد التخلف فى المقام الأول وحتمية من حتميات التنمية.

وإن كانت الدراسات المعاصرة قد أجمعت على الاهتمام ببيئة الإنسان

وإعطاء الجرعات اللازمة لصيانتها في سنى الإنسان الأولى لبدء حياته وإدخالها ضمن مناهج التدريس للأطفال في المدارس ، فهي لم تأت باستحداث جديد ، فالتربية الإسلامية الصحيحة تقوم على تعلم النظافة فهي جزء من الإيمان وعلى بث الفضائل والنأى عن الرذائل ونشر الخير والطهارة.

وأساس هذه التربية المنزل ثم المدرسة ثم المؤسسات الاجتماعية والدينية كالمساجد ويجب أن تكون شاملة للصغير والكبير المثقف والامى.

وقد سجل المؤتمر الدولى السادس للأمم المتحدة الخاص بمنع الجريمة ومعاملة المذنبين فى قراره الثالث للجنة الأولى أن استراتيجيات منع الجريمة يجب أن تقوم على إزكاء روح الإنسان وتقوية إيمانه بقدرته على الخير وأهاب بالسكترير العام للأمم المتحدة أن يوجه اهتمامه فى جهوده فى ميدان منع الجريمة إلى تدعيم إيمان الإنسان بقدرته هذه . كما أوصى الدول الأعضاء ببذل الجهود نحو تحسين التربية والثقافة والإعلام لتقوية إرادة الإنسان وإزكاء ضميره من أجل تجنب ارتكاب الجريمة<sup>(١)</sup>.

#### المؤسسات العقابية ودورها فى المنع:

إن التعرض لبحث دور القانون الجنائى فى حماية البيئة قد يفهم على أساس استحداث تجريمات نوعية خاصة تعتمد على سلاحها التقليدى وفى العقاب بتوقيع الحبس والسجن كعقوبة مقيدة للحرية وبالتالي يجد المدان نفسه فى إحدى المؤسسات العقابية منفذا لحكم أو لعقوبة سبق إدانته بها. ويتبادر للذهن السؤال التالى : ماهو دور المؤسسات العقابية مثلا فى

١- راجع تقرير اللجنة الثالثة للمؤتمر الدولى السادس للأمم المتحدة الخاص بمنع الجريمة ومعاملة المذنبين المنعقد بكراكاس (فنزويلا) فى الفترة من ٢٥ أغسطس إلى ٥ سبتمبر ١٩٨٠م.

تعاملها مع إنسان مدان بالتعدى على البيئة ؟ ؟

أعتقد أن الإجابة ليست في صالح هذه المؤسسات ودورها في المنع والتقويم وإعادة التأهيل اجتماعيا لفرد لإعادة دمجه بالمجتمع من جديد مواطننا صالحا.

وبالتالى نجد إفلاسا للعقوبات التقليدية التى قد تحددها النصوص الجنائية جزاء على الحماية المفروض توفيرها للبيئة.

وهذا ما عرفه الإسلام من قبل حيث لم يحيد أبدا عقوبة السجن مع كونها العقوبة الأولى التى كانت تحيذها - ولا تزال - القوانين الوضعية.

واستعاض عنها الإسلام بالتدابير ، فقد كان عمر بن الخطاب "رضى الله عنه" نفسه وهو أمير المؤمنين يمشى فى الأسواق والطرق العامة يحمل درته لينبه الناس إلى النظام والاهتمام بالبيئة فيضرب من بد الطريق على الناس ويكسر ما يبرز من الدكاكين ويزيل الكنف ومسائل الماء التى تقطع الطريق مما كان أساسا لإنشاء وظيفة المحتسب من بعده وهو إنسان له صلاحيات التدخل بالمعروف والنهي عن المنكر وإزالة التعديات على البيئة دون قضاء أو استدعاء ولا يتوقف حكمه على تنازع أو استدعاء (١).

وها هو المؤتمر الدلى السادس لمكافحة الجريمة المنعقد براكاس سنة ١٩٨٠ ينادى بإنهاء استخدام المؤسسات العقابية كوسيلة للإصلاح لما له من مساوئ كثيرة. وقد جاء فى أعمال اللجنة الفرعية للجنة الثانية التى كانت

١- انظر : كتاب أ.د. سليمان الطماوى - عمر بن الخطاب وأصول السياسة والإدارة ، دار الفكر ، ١٩٦٩ ، ص ٣٥٥ وما بعدها.

تناقش هذا الموضوع أن " أهداف أى مجتمع إنسانى النزعة إنما تتحقق على أفضل وجه لو كفل للسواد الأعظم التنشئة الإجتماعية الصحية ولو كفل للمجرمين منه هذه التنشئة من جديد بطرق أخرى غير السجن.

وهو ما يتطلب إنهاء استخدام المؤسسات درجة أكبر من دعم المجتمع ومشاركته فى إدارة التدابير الإصلاحية<sup>(١)</sup>.

وقد أبرز العديد من المؤتمرين هذا الجانب من جوانب المشاركة العامة فى نظام العدالة بوصفه إسهاما راسخا الجذور فى إنهاء استخدام المؤسسات.

#### L'environnement : المفهوم المادى للبيئة :

يطلق مفهوم البيئة للتعبير فى مفهوم واسع عن مجموعة من المؤشرات الثقافية والحضارية والنفسية إلى جانب البيئة فى مفهوم النطاق المادى.

بيد أن الهيئة ليست مرادفة للطبيعة La nature وهو ما حرص على إبرازه والتأكيد عليه بعض الكتاب الذين تصدوا لمعالجة الجوانب المختلفة لموضوع البيئة<sup>(٢)</sup>.

فقد لاحظ البعض أن مفهوم البيئة يختلف عن فكرة الطبيعة ، فمن ناحية نجد أن البيئة تضيف إلى فكرة الطبيعة مظاهر جديدة وغريبة عليها

١- انظر : أ.د. محمد محيى الدين عوض ، القانون الجنائى مبادئه الأساسية ونظرياته العامة فى الشريعة الإسلامية ، ١٩٨١ ، مطبعة جامعة القاهرة ، ص ٧ وما بعدها.

٢- انظر فى ذلك أ.د. صلاح الدين عامر فى مقدمات القانون الدولى للبيئة ، مطبعة القاهرة ١٩٨٣ ص ٦٨ وقد عرفها قاموس اللغة روبر

L' en vironnemet : milieu ou vit L' homma



وبصفة خاصة المنشآت الحضرية، ومن ناحية أخرى فإن مفهوم البيئة بالمعنى الدقيق لا ينطوي بالضرورة على بعض الأمور الهامة المتصلة بالطبيعة وخاصة المحافظة على بعض الأنواع أو الأجناس<sup>(١)</sup>.

وبوجه عام يمكن القول بأن المفهوم المادى للبيئة يشمل الصورة البدائية لها والتي كانت تشكل إطار الحياة الوحيد للإنسان فى الحضارات الأولى من أرض وماء وهواء وحيوان ونبات كما يشمل الصورة الحالية التى أضافها الإنسان للبيئة بسعيه الدائب فى الحياة من عناصر منشأة أو مضافة بنشاطه. وبالتالي فكلما العنصرين يدخلان فى أى تعريف للبيئة.

فالبيئة مصطلح واسع المدلول يشمل كل ما يحيط بالإنسان.

وقد عرفها " فيرميان " بأنها مجموعة من الظروف الخاصة الطبيعية والمؤثرات التى تؤثر فى كيفية حياة وتطوير ما يعيش فى كل هذه الظروف.

وعرضها آخرون " بأنها تمثل جميع العوامل الحيوية وغير الحيوية التى تؤثر بالفعل على الكائن الحى بطريقة مباشرة أو غير مباشرة فى أى فترة من تاريخ حياته "

ويقصد بالعوامل الحيوية جميع الكائنات (مرئية أو غير مرئية) الموجودة فى الأوساط البيئية المختلفة ويقصد بالعوامل غير الحيوية عناصر

١- وما تجدر الإشارة إليه أنه فى مراحل الإعداد لمؤتمر الأمم المتحدة حول البيئة الذى عقد فى استكهولم عام ١٩٧٢ كان يستخدم تعبير محيط الإنسان milieu human ثم جرى استخدام اصطلاح البيئة environnement بعد ذلك.

الماء والهواء والتربة والشمس والحرارة ونظيرها" (١)

#### الموقف القانوني من حماية البيئة:

كانت البيئة موضع اهتمام الأنظمة القانونية الداخلية للدول المختلفة وقد تجلّى هذا الاهتمام بصفة خاصة فى القواعد المتعلقة بتنظيم المدن وإقامة مساحات خضراء فيها والمحافظة على منابع المياه والأنهار ثم عرفت تشريعات جديدة ظهرت بظهور الثورة الصناعية وتزايد كثافة السكان والهجرة للمدن تستهدف كلها حماية الصحة العامة بالعمل على منع تلوث الهواء ومنع إلقاء المخلفات فى مجارى مياه النهر ومنع الضوضاء وما إلى ذلك من إجراءات (٢)

١- انظر لمزيد من التفصيل A. M. Freeman and others : The Envrivonmen- tal policy - London - 1973.

الدكتور عبود عبدالقادر مطاوع (التلوث البيئى) قضايا البيئة والتنمية فى مصر ، معهد التخطيط القومى ، دار النشر ، ١٩٨٩م.

وقد قام بهذا التعريف علماء العلوم الطبيعية حيث يندرج تحت البيئة الحيوية علاقة الإنسان بغيره من المخلوقات الحية فى المملكة الحيوانية والمملكة النباتية التى تعيش معا فى صعيد واحد، ويندرج تحت البيئة غير الحيوية العوامل الطبيعية وغيرها من الموارد والحشرات والفضلات والجو والمساكن والطقس وغيرها من خصائص الوسط . لمزيد من التفصيل انظر الدكتور أحمد عبدالكريم سلامة، مبادئ الحماية البيئية فى القوانين والشرعية، حقوق المنصورة، الحاصل على جائزة الدولة التشجيعية فى علوم البيئة.. بحث مقدم لمؤتمر جامعة المنوفية ، كلية الحقوق ، يونيو ١٩٩٥ ، قاعة المؤتمرات ، القاهرة.

٢- من هذه القوانين نذكر على سبيل المثال القانون المصرى رقم ٥٢ لسنة ١٩٨١ م بشأن الوقاية من أضرار التدخين ، والقانون رقم ٤٨ سنة ١٩٨٢ م الخاص بإلقاء متخلفات المصانع فى المصارف ، قانون الأمان النووى.

- كذلك ق رقم ٣٨ لسنة ١٩٦٧ بشأن النظافة العامة.

- ق ٢٨٩ لسنة ١٩٥٦ م بشأن الإنتقاض والمنشآت الآيلة للسقوط =

وقد نصت الدول على تأكيد الحق فى البيئة فى صلب دساتيرها مثل (م ١/٤٥ من دستور إيرلندا ، م ٣٢ من الدستور الإيطالى " م ١ لكسمبورج ، م ٢ ، م ٣ ألمانى م ٦٦ من الدستور البرتغالى عام ١٩٧٦ م ، م ٤٥ من الدستور الأسباني الجديد ، م ١٩٢ من الدستور اليوغسلافى لعام ١٩٧٤م.

وقد كان القانون الجنائى المصرى فى الكتاب الرابع تحت تسمية المخالفات المتعلقة بالطرق العمومية يعاقب بالغرامة المالية كل من اعتدى على البيئة بشكل معين من الأشكال مثل زحم الطريق العام بحفرة ، أو شغله بمواد تجعل المرور غير مأمون للمارين أو حتى تضايق حركتهم كذلك كل من أهمل

- 
- = ق ٤٥٣ لسنة ١٩٥٤ بشأن الصحة العامة فى المحلات العامة.
- ق ١٤٠ لسنة ١٩٥٤ بشأن إشتغالات الطرق العامة.
  - ق ١٥٩ لسنة ١٩٥٣ م ، ق ١٥١ لسنة ١٩٤٧ م بشأن النظافة العامة.
  - ق ٦٦ لسنة ١٩٧٣ الخاص بالمرور والقضاء على ظاهرة الضوضاء.
  - القرار الجمهورى رقم ٩٣ لسنة ١٩٦٢ م بشأن صرف المتخلفات السائلة.
  - ق رقم ٥٩ لسنة ١٩٦٠ فى شأن تنظيم العمل بالإشعاعات والوقاية من أخطارها .
  - القرار الجمهورى رقم ٦٩١ لسنة ١٩٧٢ بتشكيل اللجنة الدائمة لمنع تلوث مياه البحر .
  - والقانون الأخير رقم ١٠٢ لسنة ١٩٨٣ م . بشأن المحميات الطبيعية.
  - والقانون رقم ١٠٧ لسنة ١٩٨٢ بشأن حماية المبانى المرتفعة وقرارات وزارة الداخلية لسنة ١٩٨٣ لحماية الأفراد والمنشآت رقم ١٩ ، ٢٠ ، ٥٢ .
  - وقد انضمت مصر إلى كثير من الإتفاقيات الدولية الخاصة بحماية البيئة ولكن دون ظهور أثر لذلك فى التشريعات الوضعية الداخلية تكون منفذة أو حتى قابلة للتنفيذ.
  - وقد عقد فى القاهرة مؤخرًا احتفالًا بيوم البيئة العالمى (٤-١١ يونيو ١٩٨٤ مؤتمرا اختصت الندوة الخامسة من ندواته السبعة ببحث وتدارس هذه النقطة الأخيرة تحت عنوان " قوانين حماية البيئة بين التشريع والتطبيق" ناقشت فيها القوانين والقرارات الحالية لحماية البيئة وكيفية وضعها موضع التنفيذ.

فى وضع مصباح على المواد التى وضعها أو تركها فى طريق عام أو على الحفر التى عملها فيه وأيضا من غسل فى طريق عام عربات معدة للركوب أو النقل أو بهائم معدة للجبر أو الركوب.

وكل من قطع جسر ترعة أو مسقى للعموم حق المرور عليه ولم يتحيط لمرور الناس بوضعة مما أو اتخاذ أى وسيلة أخرى (م ٣٧٦ ع.ق ٥٨ لسنة ١٩٣٧) . وقد ألغيت هذه المادة من القانون العقابى واستبدلت بالقانون رقم ١٦٩ لسنة ١٩٨١م ولانعلم سببا للإلغاء، هل نقلت إلى فرع آخر من فروع القانون أم اعتياد الناس على مثل هذه الأفعال أسبغ الشرعية عليها واضطر معه الشارع إلى رفعها من باب المخالفات المتعلقة بالطرق العمومية.

وبالمثل فقد كانت الفقرة الأولى من م " ٣٧٧ ع " القديمة قبل حذفها بالقانون رقم ١٦٩ لسنة ١٩٨١ تعاقب بالغرامة كل من أنذرتة جهة الإقتضاء بترميم أو هدم بناء آيل للسقوط فامتنع عن ذلك أو أهمل فيه. ولم يعيد الشارع النص على هذه الجريمة أو إعادة النظر فى العقوبة المفروضة فيها وكأنه لم يجد هناك مبررا لوجودها أما لعدم وجود من ينذر بالترميم أو لعدم وجود ما هو قابل للترميم أساسا هذا فى الوقت الذى أبقى على تجريم كل فعل القاء فى الطريق بغير احتياط اشياء من شأنها جرح المارين اذا سقطت عليهم ورفع الحد الأقصى للغرامة هنا الى مائة جنية وكان الأمر وحماية الإنسان هو فى الحالة الأخيرة ولا موجب لها فى الحالة الأولى .

ونفس الموقف من الشارع الجنائى نجده بالغاء القانون رقم ١٦٩ لسنة ١٩٨١م المواد من ٣٨١ ع الى ٣٨٤ ع تحت تسمية المخالفات المتعلقة بالصحة العمومية ثم المواد من ٣٨٥ ع الى ٣٩٥ ع وكانت كلها تتعلق بحماية البيئة

أكثر من حمايتها للأفراد.

وما نستطيع استنتاجه من هذا النهج الجديد للشارع الجنائي هو تغيير السياسة الجنائية ووجهة نظرها لمثل هذه الاعتداءات التي كانت تعتبرها جرائم فى وقت ما وما نستدل به على تغيير هذه السياسة الجنائية هو عدم تدارك الشارع لمثل هذه الأمور فى التعديل الأخير والتالى لقانون العقوبات بالقانون رقم ٢٩ لسنة ١٩٨٢م وهنا نحتاج لوقفه مع هذه السياسة الجديدة<sup>(١)</sup>.

السياسة الجنائية فى حماية البيئة ...

لقد برز لنا من العرض السابق وجود تغيير فى السياسة الجنائية وفدى جدوى تدخل القانون العقابى فى حماية لبيئة بما يملك من عقوبات تقليدية مقيدة للحرية.

وان كان الاتفاق معقوداً على أن يكون الحكم بالعقوبة التقليدية (السجن) هو آخر ما يلجأ إليه ولا يجب أن يعد حكماً غطياً فالأففاق أيضاً معقود على احلال بدائل محله.

---

(١) انظر فى ذلك تقرير الدكتور أحمد فتحى سرور أمام الجمعية المصرية للقانون الجنائي ٢٥ - ٢٨ أكتوبر - ١٩٩٣ م حول. " La protection de L' environnement en droit pénal Egyptien; 1993. حيث أن مصر كانت من أوائل الدول فى وضع تشريعات لحماية البيئة منذ "ديكر تيو" حماية الصحة والبيئة العامة ١٨٧٧م والقانون ١٨٩٣م "والدكرتيو" ١٩٠٠م والقانون رقم (٧) لسنة ١٩٠٣م ٢ رقم (١) لسنة ١٩٠٤، ١٩١٣م ، ١٩١٤، ١٩٢٣، ١٩٤٦م وتدور كلها حول حماية البيئة والصحة العامة من الأمراض والتلوث وما يليها حتى القانون الموحد حول البيئة لعام ١٩٩٤م.

ولاشك فى أن أنها ، تجريم بعض الأفعال كإخراج الجرائم البسيطة السابقة من نطاق التجريم كمخالفات الصحة العمومية والطرق العمومية سالفه الذكر له دور فى الأقلال من فرص عقوبة السجن فان عدم توقيع العقوبة أو التفرير أو توجية اللوم والتفرير له دور أيضا فى ذلك.

وقد نادى المؤتمرون فى مؤتمر الأمم المتحدة الأخير حول منع الجريمة ومعاملة المذنبين باشتراك الجمهور فى القضاء الجنائى وأسناده الى محاكم شعبية أو الى لجان العمارات السكنية أو الاحياء أو الى مراكز تسوية المنازعات باعتبار أن ذلك جانباً حيوياً فى عملية أنها ، استخدام المؤسسات العقابية أنها ، فعلاً وهو الامر الاكيد الذى يجد صدقاً طيباً لحماية بيئة الإنسان فى صورة برامج اصلاحية يبقى أن تركز بصفه خاصة على التربية الأخلاقية ومفاهيم التعايلم الدينية التى تشكل هادياً للشعب ولأسلوب الحياة (١).

ولاشك أن هناك تفاوت قائم بين النظام الجنائى القانونى ومشاعر المجتمع وقيمه المشتركة وتراثه وتطورات فى مفاهيمه وسلوكياته تترتب عليها أزدىاد فقد الثقة والقناعة بكفاءته ويمكن أن يصل هذا الموقف من عدم الثقة الى درجة أن يستعيز الأفراد والمنظمات عن ترتيبات الأمن الرسمية للدولة بمبادرات خاصة حماية لأنفسهم وقيمهم وبيئتهم . ومعالجة ذلك لا تكون الا بجعل النظام الجنائى القانونى متناسقاً مع حاجات المجتمع وقيمه وأخلاقياته.

(١) راجع تقرير اللجنة الفرعية الثانية عن أعمالها ص ٧ . ص ٨ . ص ٩ . من أعمال المؤتمر المشار اليه.

والنص الجنائي عموماً يتعامل مع الانسان بصفته انساناً طبيعياً يعمل بروحي من عقله وروحه متأثراً بتراصه وقيمة ودينه وأخلاقياته وبيئة فاذا لم تكن الحلول متجارية مع كل ذلك فإنه لا يكون هناك جدوى فى النص .

ومن هذا المنطلق يجب أن يكون القانون الجنائي فى مبادئة الأساسية وقواعده ونظرياته العامة وعقوباته نابعاً من تراث الامه حامياً لقيمها ومصالحها الاجتماعية المشتركة. إذن فمهمته ليست اجتماعية لان اساسه المسئولية الاخلاقية والأثم أى ارتكاب الإنسان ما يجبر على اللوم والاستهجان العام بمعنى اقتران نشاطه الاجرامى بخطأ عمدى أو غير عمدى. ولاشك أن أمهات الجرائم ماهي الا معاصى وخطايا فى جميع الأديان السماوية كالقتل والسرقة والاحتياال والاضرار بمال الغير أو حسة أو بيئته أو صحته (١).

ولكن أتيان الفرد أى عمل تتأذى منه أخلاقيات مجتمعه يعد انتهاكاً فاضحاً لقيمه يجب عدم تركه دون عقاب اذ لا تكفى فى ذلك المؤثرات الاجتماعية من لوم اجتماعى أو وعظ دينى أو تلقين تعليمى أو تروى فى الأسره أو المدرسة لان هذا العمل يعد انتهاكاً للكيان الاخلاقى للمجتمع الذى يحرص ديننا والقانون الجنائي أيضاً على الحفاظ عليه كالكيان الاجتماعى والكيان السياسى، والتاريخ خير شاهد على أن انحلال الاخلاق كثيراً مايكون أول مظاهر الانحلال بصفة عامة (٢).

١ - راجع أ.د محمد محبى الدين عوض - القانون الجنائي مبادئه الاساسية ونظرياته العامة - ١٩٨١م - ص ١.

٢ - من تقرير سير باترك دفلن " ١٩٥٩م رداً على تقرير المستر ولفندين " الذى برر اللوط والشذوذ الجنسى والدعارة وقرر أنها متعلقة بالدين والاخلاق ويجب الفصل بين الجريمة =

يقول الحق سبحانه تعالى "وإذا أردنا أن نهلك قرية أمرنا متر فيها  
ففسقوا فيها فحق عليها القول فدمرناها تدميراً"

أن قانون العقوبات مسوق أساساً لحماية مصالح المجتمع أى المصالح  
الاجتماعية المشتركة وليس مسوقاً لحماية الافراد فى مصالحهم الخاصة فقط  
إذا أن مصلحة الجماعة مقدمة على مصلحة الفرد وحمايته لمصالح الجماعة  
يحمي حتماً للفرد ضد الأضرار فى جسمه وعقله وماله وأيضاً صحته وبيئته  
وقيمه وأخلاقه.

وكل هذه الأمور يجب أن تكون واضحة جلية أمام واضعى القانون حتى  
يأتى متسقاً مع بيئته محققاً للغرض من وضعه.

#### النص الجنائى كأداة منع:

أن النص الجنائى عموماً كأداة منع عقابية قائم على الانذار والتنبية  
والقواعد من جانب الشارع والاستجابة لذلك التحذير من جانب المخاطبين من  
آحاد الناس وعلى ذلك لا يمكن استخدام كسلاح مؤثر فى أولئك الذين ليست  
لديهم قابلية للاستجابة لتحذيراتهم من آحاد الناس كالمعتادين على المخالفات  
وعلى الأجرام عموماً الذين أتخذوه حرفة لهم وضعاف العقول، هؤلاء يجب  
أخذ تدابير أمن حيالهم لمنع الناس ضررهم حتى ينصلح حالهم أو يعالج  
خبلهم ورعونتهم وأهمالهم.

= والخطيئة بين القانون الالهى والقانون الوضعى بين الاخلاقيات والجنايات وترك ما يتعلق  
بالاخلاق للتربية والدين والحوار الحر بين البالغين.  
أنظر د. محيى الدين عوض - القانون الجنائى الانجلو أمريكى ١٩٧٨ - ص ٢٣٠ وما  
بعدها هامش (١١)



لاجدال فى أن القانون الدولى للبيئة بدأ يخطو خطوات محسوسة وأعتبر بحق من أهم أوجه تطور القانون الدولى المعاصر الذى يعرف فى هذه الآونة تطوراً متشعب الأبعاد سريع الايقاع يمتد الى نواحى عديدة منها ميادين حقوق الانسان.

وقد وجد ذلك نواته الحقيقية فى الاعلان العالمى لحقوق الانسان الذى أصدرته الجمعية العامة للأمم المتحدة فى العاشر من ديسمبر ١٩٤٨ م وما أعقبه من صدور الاتفاقيات الدولية الخاصة بحقوق الانسان التى أقرتها الجمعية العامة فى ١٦ ديسمبر ١٩٦٦م والتى أصبحت نافذة المفعول بعد اكتمال التصديقات اللازمة منذ عام ١٩٧٦م.

وقد أنتهت كل هذه الاهتمامات الى حق الانسان بوصفه انساناً فى بيئة سليمة ومتوازنة تسمح له بالعيش فى كرامه ورفاهية كما أن على الانسان واجباً مقدساً لحماية وتحسين بيئته من أجيال الحاضر والمستقبل (١).

ويبدو أن الشقاق المعروف بين القانون الدولى والقانون الوضعى الداخلى قد حال دون وجود مثل هذه النصوص فى تشريعاتنا الداخلية فى مجال البيئة مع أن البيئة من المجالات التى يبدو فيها الارتباط وثيقاً الى

---

١ - أ.د. صلاح عامر - فى مجموعة دروس أقيمت على طلبية دبلوم القانون العام - بكلية الحقوق - جامعة القاهرة الجامعى ١٩٨١م / ١٩٨٢م ص ٤٠ ، إنى ص ١٤٩ حيث استعرض مبادئ الاعلان العالمى ( المبدأ الأول ) ثم قرارات المؤتمر الاوروبى لحماية الطبيعة الذى عقد فى اطار ماعرف بالجيش الاوروبى لحماية الطبيعة "والبروتوكول الجديد المكمل للاتفاقية الوروبية لحقوق الانسان وما يضمنه من (حق كل شخص فى التمتع بيئة سليمة غير مهددة ) .

أبعد الحدود بين القانون الداخلى والدولى وذلك لان البيئة لاعتبارات جغرافية وطبيعية ليست فى نهاية الامر الا كلاً واحداً متكاملأ متصلاً فى نسق طبيعى وان أقاليم الدول التى تشكل البيئة فى كل منها انما جرى أقتطاعها من هذا الكل الواحد.

ومن ثم فان أية جهود لصيانة البيئة داخل اقاليم الدول الاعضاء فى المجتمع الدولى المعاصر سوف تبقى محدودة الفعالية مالم تكن جهوداً دولية لتوقى الاخطار التى باتت تهدد كل بيئة وخاصة التلوث على صعيد المجتمع الدولى وان تجد كل هذه الجهود تقنياً لها فى داخل التشريعات الوضعية الداخلية على اساس النظر الى الكرة الارضية بوصفها بيئته للجنس الانساني فى مجموعة وهذا هو المنطلق الذى بدأ منه القانون الدولى للبيئة<sup>(١)</sup>.

ويفرض على المشرع الجنائى الوطنى ملاحقته وتدعيمه بعد أن زادت الشقة بينهما ، وبدلاً ان يكون واضعاً للعراقيل ويكفى ان تضرب مثلاً لذلك بما أسفر عنه النجاح الدولى من نصوص حول حماية البيئة البحرية كنموذج لوحدة بيئة الإنسان فى القواعد الدولية أستقر الرأى على عدم قبول أسس ومبادئ الحماية والمسئولية قابعه تحت نفس الأسس والمبادئ التقليدية فأقرت قواعد المسئولية الدولية للتعويض على الأضرار ثم التعويض عن الأخطار ثم أستقرت على قواعد للمسئولية بشأن المخاطر والتعسف فى إستعمال الحق.

فلم يعد الضرر فقط عنصر من عناصر المسئولية عن الفعل غير المشروع

١- راجع كذلك التوصية رقم ( ٥٠٤ ) لسنة ١٩٧٢م للجمعية الاستشارية لمجلس أوروبا الخاصة بالدعوة الى دراسة جديدة للمشاكل التى يثيرها حق الانسان وضمان بيئة ملائمة للفرد .  
- أنظر كذلك المؤتمر الاوروبى حول البيئة - استراسبورج - ٧م ١٩٧٨ ص ٧ .

بحسب ما أقرته لجنة القانون الدولي بل قررت المسؤولية كذلك عن الأضرار المحدقة بالبيئة البحرية لمنع وتدارك الأضرار بها ثم قررت المسؤولية الدولية عن المخاطر من ممارسة أنشطه غير محظورة دولياً بمقتضيات حسن الجوار والمصالح المشتركة . وهنا تعددت المعالجات فى القانون الدولي بحسب تعدد المصالح المحمية (قضاء - بحار - أجواء - أنهار ) وأنفردت كل قاعدة بذاته خاصة للتكامل فى النهاية مع غرض اسمى وهو ما قد نجد له بعض الاتجاه فى التشريع الجنائى المعاصر وفى الفقه القضائى (١).

#### رؤية تشريعية :

مما لا شك فيه ان الفقه العقابى المعاصر استحسن استحداث نوع جديد من المسؤولية الجنائية يهدف الى حماية البيئة لم يكن معروفا الى وقت قريب متميز فى كثير من النواحي عن المسؤولية الجنائية التقليدية.

فمن ناحية الفاعل ، قد يكون أفراد المجتمع ، وقد تكون هيئات عامة أو خاصة. وطنية أو اجنبية (أو شركات متعددة الجنسيات ) .

أما من ناحية الاعتداء على البيئة فقد يكون نشاطا مصرحاً قانوناً طبقاً للوائح الادارية ومع هذا يسبب الأضرار بالبيئة ، وقد لا يتم ذلك فى لحظة

---

١ - د. نور الدين هندوى : الاتجاه الحالى للحماية الجنائية للبيئة فى مصر - باللغة الفرنسية - المؤتمر السادس للحماية الجنائية المصرية / ٩٣  
- د. أحمد فتحى سرور - المرجع السابق (بالفرنسية ) ص ٤٠.  
- د. رمسيس بهنام - الاعتداء على البيئة - مشروع القانون العقابى الايطالى الجديد - بالفرنسية ص ٩ - ١٩٩٣م حيث أدرجت جرائم العدوان على البيئة فى الكتاب الثالث من القانون العقابى الايطالى.

معينة ولكن قد يكون استمراره هو الذى يؤدى الى النتيجة الاجرامية .  
ويستوي أن يكون الفعل ايجابيا بالعمل المادى أو سلبيا - بترك الواجب  
القانونى - والذى قد يتمثل فى مجرد الأهمال فى اتخاذ اجراءات معينة .

أما بخصوص المصلحة فأعتقد أن الأمر لا يتعلق بحق فردى أو مباشر  
بقدر ما يتعلق بحق الجماعة بأسرها . وهنا قد لا يتحقق أو نشترط أن يتحقق  
الضرر فى الحال بل يكفى أن يتحقق بفعل الاستمرار فى النشاط الضار  
وبالتالى قد تقترب هنا بصورة اكبر من تصنيفات جرائم الخطر لا الضرر وهو  
ما ينعكس على تقدير المسؤولية الجنائية.

وإذا بات الاعتقاد يقينا على ضرورة استحداث تجريمات من نوع خاص  
"sui - genri" لحماية البيئة فمن الأهم لكى تكتمل هذه الرؤى التشريعية  
ان تتكامل مع غيرها من الرؤى العملية والفنية <sup>(١)</sup>.

\* فمن حيث الرؤية العملية : يقتضى الأمر التعرف على ممكن الخطر  
ودرجاته وتدرجاته لتحديد حدود الأمان ، وبالتالي الخطر للتلوث البيئى ثم  
الضرر بالبيئة كقيمة مادية ومعنوية يحيا فيها وبها الإنسان، ويتولى بيان  
تلك الحدود خبراء فنيون على درجة عالية من التخصص والعلم.

---

١ - دكتورة / أسماء حسين حافظ - كلية آداب الدقايق فى بحثها المقدم المؤتمر الجمعية  
المصرية للقانون الجنائى ١٩٩٣م حول الأهمية القصوى للأحكام التشريعية الجنائية لحماية  
البيئة حسب نتائج التحليل الكمي والكيفى لاستطلاع مؤسسة الأهرام الصحفية حول هذا  
الموضوع فى [ دور الأعلام الصحفى المشارك والمدعم لدور التشريع الجنائى فى مواجهة  
الاعتداء على البيئة ] دراسة تحليلية تطبيقية - لعام ١٩٩٣م - ص ٢٩.

وفى هذا الصدد أسوق بعض نتائج الدراسات العلمية الفنية التى تقطع  
بأننا عصر "الأرهاب البيئى".

فعلى المستوى الدولى وعقب أحداث حرب الخليج عرف العالم بحق  
شكل جديد من أشكال الأرهاب المعاصر أنضم إلى الأرهاب الدموى والأرهاب  
النوى وغيره وأقصد به "الأرهاب البيئى". حتى ان خبراء البيئة أطلقوا على  
تلك الحرب "جريمة العصر" باعتبارها أكبر كارثة بيئية يشهدها العالم وليس  
لاعتبارها أضخم حرب الكترونية فى التاريخ<sup>(١)</sup>.

---

١ - مرور الايام والسنين قد تتلاشى مرارة الحرب وقسوتها ولكن سوف تبقى الى سنوات قادمة  
وربما قرون جريمة صدام فى حق البيئة والأنسان. فقد أقدم على القاء عشرات الأطنان من  
البتترول فى مياة الخليج وقام بتدمير أكثر من خمسمائة بئر بترونية على أرض الكويت تنتج  
يوميا ثمانية ملايين برميل وتنبعث سمومها فى جو الخليج كله. وقد أفصح الخبراء . قى  
تقاريرهم ان بقعه البترول فى مياة الخليج سوف تؤدى الى أكبر مذبحة للطيور والكائنات  
البحرية والشعب المرجانية التى يصعب تعويضها ولو بعد مئات السنين . وقد وصف الخبير  
الأمريكى د. "روبرت سوتك" المدير التنفيذى لجمعية الحفاظ على نظافة المحيطات ان  
الأضرار البيئية التى حدثت فى مياة الخليج العربى ستظل مائتى سنة لكى تتخلص منها  
المياة المتعلقة فى الخليج بواسطة التيارات القادمة من المحيط، ويحتاج الهواء والتربة لوقت  
طويل للتطهر من ٦٥ مليون طن من أول أكسيد الكربون وأكاسيد النيتروجين والكبريت ناتج  
الأحتراق البترولى بالتدمير ناهيك عن ٦٣٠٠ طن مفرقات قصفت بها الطرق وما جلبته  
آليات الحرب ومخلفات الصواريخ من أمطار سوداء.

وقد قدر المؤتمرون فى "لندن" لبحث آثار الحرب بأن الخسائر البشرية من الآثار الجانبية البيئية قد  
تصل الى مليار نفس بشرية بعضها من الجوع والبعض ضحايا كوارث بيئية أخرى وتمتد  
لتشمل عديد من المنشآت الاقتصادية بالمنطقة وقد تمتد للبشرية كلها وفى مناطق بعيدة.  
وقد أكد الدكتور "فاروق الباز" مدير مركز ابحاث الفضاء التابع لجامعة "بوسطن" ان ناتج  
الأحتراق البترولى يتصاعد بكميات هائلة الى الغلاف الجوى ويؤثر ثانى اكسيد الكربون =

= والرماد المتصاعد على صلابة الغلاف الجوى نفسه وذلك له تأثيرات ضارة بالمنطقة كلها كما يؤدي تصاعد نفس الغاز إلى إرتفاع درجة حرارة الكوكب والأرض من ٢-٥ درجة مئوية - وزيادة معدلات ذوبان الجليد فى القطب الجنوبي مما يؤدي لارتفاع منسوب المياه ويهدد سكان السواحل والمدن الشاطئية.

وقد أعلنت المنظمة الدولية للبيئة "جرينبيس" أن ما حدث هو بداية للكابوس الهائل مالم تدارك الوضع.

وحذرت من الهجوم الضارى على المساحة الخضراء وتدمير الغابة لوجود نصف الكائنات البيولوجية التى تقطن الأرض فى الغابات الأستوائية خاصة. وطالبت بفرض حظر على تجارة الأخشاب الأستوائية.

وقد ألمحت تقارير ودراسة هذه المنظمة الدولية أن معظم مشاكل الدول النامية تتراكم وتستعص على الحل بسبب إصرارها على الاعتداء على البيئة وإنقاص مواردها وثرواتها الطبيعية حرصاً على النقد الأجنبى . وقد كان لذلك الأمر يعيد الأثر فى تعديل خطط التنمية فى الدول النامية للمواجية.

وقد أجمع الخبراء على مدى الخطورة التى تحيط بالأرض ومن يحيا عليها واجتمعت الجهود لمعالجة مشاكل تلوث البيئة بعد أن اتفق على تجزأة مصادر التهديد والخطر ومعالجة كل منها على حده.

ففى فبراير ١٩٩١م عقد فى واشنطن مؤتمر دولى حضره (١٣٠) دولة للاتفاق على الخطوط الرئيسية للمعاهدة الدولية لحماية العالم من ارتفاع حرارة الجو لإقرارها فى مؤتمر البرازيل العالمى ١٩٩٢م والذى عقد بمناسبة مرور عشرين سنة على مولد "برنامج الأمم المتحدة للبيئة فى استكهولم ١٩٧٢م.

وفى هامبورج بألمانيا وإعرايا عن الاهتمام بالبيئة عقد مؤتمر علمى على مستوى الخبراء لزيادة الوعى بالبيئة وحمايتها وتبصير المستهلك بالمعلومات الصحيحة عن المنتجات الغذائية والصناعية التى تضر أولا بالبيئة سواء أثناء إنتاجها أو استهلاكها أو بعد الاستهلاك والاستعمال. وقد أثمر هذا التجمع عن معلومات غاية فى الأهمية وردت بدليل علمى وزع منه ٤٠٠ ألف دليل على الأسر الألمانية وغيرها وتضمنت آلاف من المنتجات وبيانات دقيقة عن مكوناتها وعلاقتها بالبيئة والدراسات والتقارير كثيرة ومتنوعة وكلها تجتمع على فوضى الحياة على المعمورة ومدى إفساد الإنسان "لأمة الأرض". =

= وعلى نفس المستوى الدولي:

ذكر تقرير فريق الخبراء المكلف بدراسة وإعداد اتفاقية دولية حول " حماية التنوع البيولوجي " أن مايزيد على مليون نوع من الأحياء البرية أصبح مهددا بالانقراض بالفعل خلال السنوات القليلة الماضية.

وقد ركزت المناقشات الدولية التي شارك فيها (٧١) دولة وأكثر من (٢٢٠) خبير ، (١٢) منظمة دولية على إجراءات الحماية القانونية والطبيعية والإصطناعية للأحياء البيولوجية اللازمة لحماية الإنسان ذاته واعتبارها فى مقدمة كل الأولويات لكل الناس.

أما على المستوى الداخلى (الوطنى)

فكل الأبحاث تؤكد خطورة حياة الإنسان المصرى فى حله وترحاله فى مأكله ومشربه وهوائه ومائه نتيجة التسيب المرعب فى أنماط سلوكه وانعدام الرقابة الجدية. فعلى سبيل المثال تؤكد الدراسات العلمية أن نسبة الأثرية المتساقطة والعالقة والغازات السامة فى مدينة القاهرة فقط بلغت أضعاف النسب العالمية ويرجع السبب الأساسى إلى النشاط الإنسانى والصناعى وليس إلى جبل المقطم كما كان متصور (حتى أن الخبراء) أعلنوا بعض المناطق التى تمثل أحياء راقية مناطق غير آمنة لحياة الإنسان) وقد برهنت الأبحاث العلمية على العلاقة الأكيدة بين تلوث البيئة وكثير من الأمراض القاتلة مثل السرطان - تدمير جهاز المناعة - أمراض الكبد والدم - أمراض الجهاز العصبى والتنفسى - أمراض الجلد - البلهارسيا حتى أن بعض الأبحاث أثبتت أن ٨٠٪ من وفيات إصابات الحروق الجسمية ترجع إلى تلوث البيئة.

وقد أجمعت كثير من تقارير الرقابة العلمية على ضرورة إعلان ماسمى " بمعركة مكافحة التلوث" تمخضت عن إنشاء جهاز شئون البيئة وشبكة قومية لرصد الملوثات تضم حاليا أكثر من ٨٥ محطة رصد تغطى إحدى عشر محافظة اتفقت كلها على زيادة الملوثات فى القاهرة بمقدار عشرة أضعاف عن الحد المسموح به عالميا (ويذكر أن الحد المسموح به عالميا فى تلوث الهواء الأثرية العالية فقط هو من ١٥٠ - ٢٣٠ ميكروجرام).

وقد أشارت بعض الأبحاث العلمية التى جرت على عديد من أطفال مصر باعتبارهم جيل الغد إلى مصدر جديد من أخطر مصادر التلوث وهو الرصاص الذى يهاجم مخ الطفل المصرى ويقتل جهاز المناعة لديه ويصيبه بالسرطان، وتتعدد درجات الإصابة والضرر بتعدد مصادر التلوث والخطر ابتداء من التلوث الميكروبي إلى التلوث الكيماوى أو الذرى أو الإشعاعى، والأطفال بوجه عام هم الضحية الأولى حيث أنهم أكثر قابلية من الكبار للتسمم ودون ظهور أعراض يسهل اكتشافها، والجدير بالذكر فى مجال الأبحاث العلمية الجديدة نسبيا ما اصططح =

= على تسميته علم " الأفلاتوكسينات " كعلم مستقل يهتم بدراسة السموم الفطرية ودورها في البيئة باعتبارها نتاج علاقة ثلاثية بين الفطريات والمواد الغذائية والظروف البيئية. والحقيقة الهامة في هذه الدراسات أن المصدر الأساسي لهذه السموم الفطرية هو الغذاء الملوث وسلوكيات الأفراد والنتيجة المؤكدة لها هي قدرتها على إحداث تأثيرات سرطانية في جسم الإنسان (سرطان كبدى) ، كما لها تأثير " تيراتوجينى " . وهو الذى ينتقل من الأم إلى الجنين أو الأجنة أثناء فترة الحمل ويؤدى إلى مضاعفة نسبة التشوهات والموت وإعادة امتصاص الأجنة كما أن لهذه السموم الفطرية تأثير "ميتاجينى" أى الخاص " بالكروموسومات " المستولة فى الخلية عن نقل الصفات الوراثية من الآباء للأبناء. وتأثير "هستولوجى" كتغيرات غير عكسية ، بمعنى أن بمجرد حدوثها لا يستطيع الجسم بما يملك من قدرات مناعية وقدرات على الإستشفاء العودة مرة أخرى إلى الحالة الطبيعية. وكل هذه التأثيرات بالسموم الفطرية تتركز فى الكبد ويستمر التأثير ليشمل الكلى وأنسجة المخ وأنسجة الجهاز التناسلى وغيرها (فهل حقا الإنسان يدمر نفسه؟) وإذا كان العلماء متفقون على أن تلك السموم الفطرية هى من صنع البيئة والإنسان ولها من النتائج الضارة الفتاكة بالحياة ما يحاول العلم مجابهتها والحد منها باعتبارها هى " الموت الخفى " فقد دفع الخيال العلمى البعض إلى استخدام هذه النوعية من السموم المكتشفة حديثا ضمن أساليب الحرب البيولوجية والكيميائية كأحدى صور الحروب الحديثة، باعتبار أن تلك النوعية من الحروب تعنى بإيجاز شديد تدخل الإنسان للإخلال بعناصر التوازن الطبيعى فى البيئة . وقد حان الوقت لموازنة القانون الجنائى لإعلاء مدنية الإنسان المعاصر وحمايته من الإخلال بتوازنات البيئة.

= لمزيد من التفصيل حول هذا الموضوع الهام كأحد مستحدثات العلم الفنى. انظر د. مجدى محب الدين سعد، المركز القومى للبحوث ، الدقى، كتاب عن " السموم الفطرية. مشكلة زراعية ، بيئية ، صحية ) ، وقد أورد فى صفحات ١٤٦ وما بعدها نوعيات هذه السموم الفطرية وحدود المستوى المسموح به منها فى الأغذية ومكوناتها فى التشريعات المقارنة (٣٨) دولة.

- وقد جاء فى الفقرة الثانية من المادة الرابعة من القانون رقم (١٠) لسنة ١٩٦٦م بشأن مراقبة الأغذية وتنظيم تداولها بعد التعريف فى المادة الأولى بالمقصود بكلمة الأغذية " تعتبر الأغذية ضارة بالصحة إذا كانت تحتوى على مواد سامة تحدث ضررا بصحة الإنسان (إلا فى الحدود المقررة والمسموح بها والمحددة بالمادة) ، كذلك إذا كانت الأغذية تحتوى على « مواد ملوثة . أو أية مواد أخرى . " .

وتحدد الحدود المسموح بها قرارات وزارية من وزير الصحة ، الرى ، الصناعة، وكلها مبعثرة =



وتأتى هذه الأمثلة السابقة ضرورة لاكتمال الرؤية التشريعية وتبصر مواطن وعناصر الخطر المحدق بالإنسان المحل الرئيسى للحماية الجنائية، كما تأتى استجابة للتوصية الدولية بضرورة تعدد الأبحاث البيئية حتى تأتى محاور المواجهة علمية ومدروسة وبالتالي جدية على المستويين الوطنى والدولى.

#### ومن حيث الرؤية الفنية :

تستوجب محاور المواجهة الفنية ضرورة تحديد السياسة العامة فى ضوء فلسفة واضحة تحققها خطط وتخطيطات وبرامج تنفيذية تحكمها مراحل زمنية معينة تضمن الوصول إلى تحقيق الغاية بخطى متدرجة ومنسقة تراعى غايات الإنسان ومتطلباته بدلا من سقوطه فى مثلث الرعب البيئى.

ولايفوتنى أن أعترف بصعوبة وضع سياسة جنائية لحماية البيئة منفردة ولاسيما فى حالة استخدام الجزاءات الجنائية التقليدية مثل سلب الحرية أو الغرامة، فهذه النوعية من مجالات التجريم تحتم استحداث بدائل أخرى تتناسب مع طبيعة المصالح المحمية المتميزة ومع الفاعل فى الجريمة (طبيعى أو معنوى ، وطنى أم دولى أو متعدد الجنسيات) ولاسيما أن قواعد المسئولية الجنائية فى هذا المجال لايجب أن تكون غاية فى حد ذاتها ولكنها وسيلة لإصلاح ما ترتب على الفعل من ضرر ودرأ ما قد يحقق بالبيئة والإنسان من

---

= ذون ضابط، والغريب أننى بحثت عن قرار وزير الصحة بتحديد مستوى مسموح به من السموم الفطرية فلم أجد. وكأن المشرع لايعنيه إلا التعميم دون التنفيذ.  
- ولعل من الأهمية جمع كل هذه التشريعات تحت مسمى واحد ومعادلة حدود السماح فى ضوء متغيرات العلم الحديث وإناطة جهاز خاص بمسئولية التنفيذ.

خطر سواء كان مباشرا أو غير مباشر.

وتسمح نظرية بدائل العقوبات وعديد من التدابير الجنائية والإدارية والإجتماعية بكثير من الملامات مع هذا النوع الجديد من "الإجرام البيئي" ونذكر على سبيل المثال نظام "الضريبة البيئية" التي تمنح حقوق التلوث المقبول بمقابل محدد كنظام معمول به في كثير من النظم المقارنة، وكذلك تقرير نظام العمل الإجتماعي في مجال حماية البيئة وغيرها من التدابير والبدائل المماثلة (١).

١- في ١٩٨٥/٩/٣٠ م أصدر القاضي "هارى لى هدسيث" بمحكمة تكساس بالولايات المتحدة الأمريكية حكما بتغريم شركة "شيفرون" الأمريكية ستة ملايين دولار لأعمال التلوث ، فقد أقامت وكالة حماية البيئة الأمريكية دعوى قضائية ضد الشركة المذكورة لانتهاكها المعايير التي وضعتها الولاية بشأن انبعاث غاز ثاني أكسيد الكبريت ما يقرب من ألف مرة خلال فترة (٥٢٢) يوم . وقد نشأ هذا الإنسحاب عن إهمال الشركة وعدم العناية بحرق كبريتيد الأيدروجين لتحويله إلى ثاني أكسيد الكبريت . وقد جاء بحشبات الحكم أن شركة "شيفرون" قد أهملت في إتخاذ إجراءات الحبيطة والحذر ولم تكتسح بما قد يحدثه حرق كبريتيد الأيدروجين من مشكلات بيئية.

انظر ذلك في "مجلة العلوم البيئية والتكنولوجيا ، تكساس، عدد يناير ١٩٨٦ من مكتبة جهاز شئون البيئة.

وتماثل الوكالة الأمريكية لحماية البيئة جهاز شئون البيئة برئاسة مجلس الوزراء المنشأ بقرار رئيس الجمهورية رقم (٦٣١) لسنة ١٩٨٢ والذي تحدد الغرض منه في .... " أن يوفر للمواطن المصري بيئة صالحة خالية من التلوث، والمحافظة على ثروات مصر الطبيعية ، والعمل على تجنب حدوث آثار بيئية سلبية لمسيرة التنمية".

ونصت المادة الثالثة من قرار الإنشاء باختصاص جهاز شئون البيئة بدراسة التشريعات البيئية في الدول المتقدمة وإعداد مشروعات التشريعات البيئية في ضوء ما يتناسب فيها والبيئة المصرية.

كما لها أعداد مشروع الخطة القومية للدراسات البيئية واقتراح أولويات تنفيذها واعتماد الخطة من اللجنة العليا للسياسات.

ودراسة اقتراحات الجهات العلمية والمتخصصة.

ولمزيد من التفصيل ، راجع الأعداد الدورية الفصلية لمجلة " التنمية والبيئة" التي تصدر عن جهاز شئون البيئة برئاسة مجلس الوزراء بدءا من العدد الأول الصادر في أبريل ١٩٨٦ وحتى الآن.

## وفى إطار المحور الأمنى والبيئة :

قد يكون هناك تصور نحو إحياء دور الجهاز الشرطى فى السهر ورعاية الصحة العامة ودعمه لدوره فى المجال الإجتماعى - كأحدى القطاعات المتخصصة والقائمة فى الجهاز الشرطى - فقد آن الأوان لاستحداث شرطة متخصصة لحماية البيئة على غرار شرطة التموين وشرطة المرافق ، والكهرباء والأوقاف والمسطحات المائية وغيرها. تراقب فى المقام الأول أنماط السلوك الفردى الضار بالبيئة باعتباره سلوك منحرف.

وبحكم هذا المعنى يمكن تأكيد دور الشرطة فى ضبط سلوك الأفراد لكي تواصلوا اجتماعيا بشكل صحى مع بيئتهم.

ويتحقق ذلك من خلال محورين أو صيغتين الأولى رسمية تستند إلى بعض قوانين المجتمع القائمة والمستحدثة والمتمثلة فى الردع القانونى، وفى عديد من القرارات ولوائح الضبط الاجتماعى بسلوك الأفراد وحماية الصحة العامة وما ينظمها من تدابير اجتماعية<sup>(١)</sup>

وفى هذا المجال قد يسمح نظام " المحتسب" المطبق فى صدر الإسلام لكثير من انتجاحات، أما الصيغة غير الرسمية فستبدو فى أعمال المراقبة الدائمة من الشرطة لسلوكيات الأفراد الشائنة والضارة بالبيئة ومتعتها فى حينها - (ليس باعتبارها كجرائم جنائية تمس الآداب العامة بل كأخطار تهدد

١- دعت منظمات حقوق الإنسان إلى مثل هذا الاقتراح فى مؤتمر الأمم المتحدة التاسع - أبريل ١٩٩٥م باعتبار أن البيئة النظيفة حق إنسانى وأن منع الجرائم يتماشى وفلسفة الأمم المتحدة فى صنع السلام وليس فقط حفظه وحمايته. وقد اعتبرت بعض الآراء الجرائم ضد البيئة ليست فقط جرائم دولية وإنما هى جرائم " كوكبية".

البيئة) - وكذلك من خلال قيام أفراد شرطة البيئة بدور القدوة كنماذج يحاكيها أفراد المجتمع.

فنحن فى حاجة إلى إعادة رسم معالم السلوك الإجماعى بشكل يحقق التواصل الصحى فى البيئة من خلال تأكيد أهمية الربط بين "التنمية والبيئة" كجناحان لعالم الحاضر ومعالم المستقبل.

ولأؤكد أغالى فى القول حين أقرر أن غالبية مشكلات الأمن العام المعاصرة تجد جذورها العميقة فى فوضى وعشوائية البيئة. مما يحتم إيجاد دور فعال للشرطة فى هذا المجال الحيوى الهام وتنفيذها لاستراتيجيات المنع والحماية التى وردت فيما عرف بمشروع "الخطة الزرقاء" الذى وضع عام ١٩٧٩م كجزء من المكون الإقتصادى والإجماعى والأمنى يستهدف مساعدة دول البحر الأبيض المتوسط خاصة فى إتخاذ القرارات العملية الملزمة لحماية بيئتهم وتحقيق أهدافهم للتنمية الثقافية والإقتصادية والإجتماعية.

وفى ختام هذه الرؤية التشريعية الواجب تكاملها مع الرؤية الفنية والعلمية لإحداث الفعالية ومعالجة للقصور الواضح فى تشريعات الحماية البيئية ويعثرتها ومنعا من الخلط بين الإصابة بالميكروبات والتلوث بالإفرازات والسموم، وحرصا على تجميع المواصفات القياسية وضبطها وتقنين معايير قياسية مستحدثة وتحديد جهات فنية متخصصة لتحديدها تعتمد على عناصر فنية دقيقة، وحرصا على توحيد جدى لجهات التفتيش والرقابة على بيئة الإنسان على المستوى القومى، وإعمالا لكثير من توصيات ونتائج البحوث الفنية أرى ضرورة تبصير المشرع الجنائى فى حالة تدخله بترساناته العقابية المستحدثة ببعض الاعتبارات والمعايير أهمها فى إيجاز:

١- ضرورة المحافظة على التباين فى النصوص التشريعية الجنائية بالبيئة مع النظم القانونية المقارنة لاختلاف صفات وقياسات البيئة المحمية. كما يجب المحافظة على التناسب بين الحدود المسموح بها فى التلوث وكفاءة أداة الفحص العملى ومن الأجدى أن يقتصر النص التشريعى بالطريقة المستعملة فى التقدير.

حيث أن بعض وسائل وطرق التقدير تتفاوت وبعضها البعض بحسب دقتها - فى عمليات التقدير (التحليل الكيميائى، الطبيعى، استخدام أجهزة التحليل الكروماتوجرافى عال الإداء). فما يعتبر حدا مسموحا به من ضرر بيئى أو تلوث وفقا لنتائج تحليل معين قد لايعتبر كذلك وفقا لتحليلات أخرى وهنا تتضارب التقارير ويقع القائمين على تنفيذ القانون فى حيرة بسبب افتقاد التحديد الواضح.

٢- الأصل أن تكون بعض عناصر البيئة (كالغذاء مثلا) خالية من أية سموم أو تلوثات ومرفوض تماما مستوى مسموح به، مع الأخذ فى الاعتبار طبعاً حجم الفجوة الغذائية فى مصر وقلة المنتج من مواد غذائية وحتمية الاستعاضة عن ذلك بالإستيراد العشوائى ومايتخلله من ثغرات ويعتريه من غموض حتى أصبح من أعقد أنماط الإجرام الحديث ولاسيما عندما تمارسه شركات متعددة الجنسيات وصلت إلى حد استخدام إرهاب رأس المال بقصد الإثراء السريع وتحقيق مآربها.

٣- ضرورة توحيد جهات التفتيش والرقابة ومركزية جهات القمع والردع والعقاب. باعتبار أن الأفعال الضارة هى جرائم "فيدرالية" ولايترك أمرها للمحليات. وهذا يتطلب ضرورة توحيد الموصفات القياسية قانوناً

وليس بواسطة القرارات الوزارية (حتى لا تكرر أخطاء السياسة الجنائية في معالجتها لقضية المخدرات والمؤثرات النفسية والعقلية).

فعلى سبيل المثال تتعدد جهات تحديد المواصفات القياسية حسب عناصر البيئة المختلفة الغذاء ، هواء ، ماء ، تربة ... الخ) كما تتعدد المعايير من مكان لآخر ومن زمان لزمان وهذا يسمح بتسرب أغراض التشريع والحماية.

فالمواد الغذائية تخضع مواصفاتها القياسية لقرارات (وزارة الصناعة) فى مرحلة الإعداد وعمليات التصنيع الغذائى ، فإذا ماتم استهلاكها آدميا بواسطة الإنسان مباشرة فهى تخضع لقرارات (وزارة الصحة) ، أما إذا تم استخدامها فى تركيبات أعلاف الحيوان أو كسماد وغيرها فهى تخضع لنوعية ثالثة هى قرارات (وزارة الزراعة).

والإحصاءات الجنائية فى "أرقامها السوداء" تكشف عن كثير من المجرمين الذين أفلتوا من ملاحقات القضاء بسبب ثغرات النصوص القائمة ولاسيما فى مجال تحديد مواصفات واضحة ومحددة.

واقترح فى هذا المجال تشكيل "لجنة قومية" على المستوى القومى يناط بها تحديد الشروط الصحية الملزمة فى كيانات التعامل مع البيئة تضم علماء متخصصون يناط بهم تحديد تلك المواصفات وتعديلاتها المتلاحقة فى ضوء تغيرات البيئة المستمرة.

وقد يتبادر إلى الذهن أن مجمل هذه التبصيرات لاتعنى المشرع والفقه الجنائى فى شئ ولكن إذا اعتنقنا دعوة الفقه الجنائى المعاصر بضرورة تخصص رجال القضاء حتى تجمع الأحكام القضائية بين الموضوعية والفنية وتبتعد عن

الآلية لكان من الأجدر والأولى توجيه نفس الدعوة إلى المشرع الجنائي حتى يحكم سياسة فى صياغة النص الجنائي وبالتالي يكتب له البقاء، ويحقق أهدافه المنعوية ويرعى المصالح المحمية. ومثل هذه الصياغة لا يمكن أن تتم إلا من خلال دراسة التوصيات العلمية المتخصصة والإلمام بالرؤى الفنية.

بعد التقديم السابق لأبعاد المشكلة يتضح لنا مدى بعثرة النصوص الخاصة بحماية البيئة فى فروع شتى وقرارات متعددة تواجه صعوبة فى التنفيذ.

وبالتالى قد يمكن الحل السريع فى عملية تجميع هذه النصوص فى إطار قانونى واحد تقوم عليه هيئة تنفيذية واحدة وذلك قبل الشروع فى دراسات التنبؤ بكل ماهو جديد ومتطور فى البيئة وسلوكيات الإنسان التى يحيا فيها لخروج تشريعات مقننة تواجه الحاضر وتواكب المستقبل.

وإن كنا قد نادينا بالتركيز على تنفيذ ماهو قائم من نصوص وإنشطة هذا الأمر بهيئة خاصة أو شرطة متخصصة لحماية البيئة والمحافظة على جمالها ورونقها ودعمها بما يعطى الحق للإنسان المصرى فى بيئة ملائمة صافية من التآكل والفساد والإفساد فهو ليس بالأمر المستحدث<sup>(١)</sup>.

فقد كان الخليفة المبدع أمير المؤمنين عمر بن الخطاب رضى الله عنه منذ

- 
- ١- سبق أن نادينا بذلك فى بحثنا حول حق الإنسان فى بيئة ملائمة مقدم إلى مركز الدراسات الدولية القانونية والاقتصادية كلية الحقوق جامعة الزقازيق ١٩٨٥م.
  - وفى بحثنا عن " القانون الجنائي والبيئة " مقدم إلى المؤتمر السادس للجمعية المصرية للقانون الجنائي ١٩٩٣م
  - وقد أوصى به المؤتمرون فى المؤتمر التاسع لمنع الجريمة ومعاملة المجرمين ١٩٩٥م ودعت إليه المجالس القومية المتخصصة فى دورتها المعقودة فى ١٥/٤/١٩٩٥م.
  - وفى يونيو ١٩٩٥ صدر قرار وزير الداخلية بإنشاء شرطة خاصة لحماية البيئة لتعاون جهاز شئون البيئة فى تحقيق رسالته.

نيف وخمسة عشر قرنا من الزمان نفسه يمشى فى الأسواق والطرق العامة  
يجمل درته لينبه الناس إلى النظام وضرورة محافظتهم على بيئتهم فيضرب  
من يسد الطريق على الناس ويكسر ما يبرز من الدكاكين ويزيل الكنف  
ومسائل الماء التى تقطع الطريق مما كان أساسا لإنشاء وظيفة المحتسب من  
بعده.

وقد ذكر ابن خلدون فى مقدمته (أن المحتسب يبحث عن المنكرات  
ويعزر ويؤدب على قدرها ويحمل الناس على المصالح العامة فى المدينة مثل  
المنع من المضايقات فى الطرقات والحكم على أهل المباني المتداعية للسقوط  
بهدمها وإزالة ما يتوقع من ضررها على السابلة. ولا يتوقف حكمه على تنازع  
أو استعداد بل له النظر والحكم فيما يصل إلى علمه من ذلك ويرفع إليه).  
ولاشك أن هذه الاختصاصات يندرج تحتها ويشملها كل ما نشاهده اليوم  
من مظاهر جديدة تضر بحق الإنسان فى بيئة صالحة.

وقد رد الماوردى اختصاصات المحتسب إلى أصلها فى القرآن الكريم  
وتقسيمه الحقوق المقررة فى الشريعة الإسلامية إلى حقوق الله وحقوق العباد  
وحقوق مشتركة بينهما.

وفى ما يتعلق بحقوق العباد وبعضها ذو طابع عام له حق التدخل حيالها  
وتقويمها مثل تعطل المرافق العامة فى البلدة المتعلقة بالشرب ، وكهدم الأسوار  
، والمساجد، ومختلف المرافق العامة الأخرى، ومراعاة بنى السبيل وله أن  
يشرف على إشباع هذه الخدمات إما من بيت المال أو من أغنياء المسلمين  
بحسب الأحوال<sup>(١)</sup>.

١- د. سليمان الطماوى ، المرجع السابق .



كما له فى مجال المحظورات النهى عن المنكر والمعاملات المنكرة وله سلطة الإشراف على تعدييات الأفراد على حدود جيرانهم وبالتالى كل ما يضر بأمنهم وصحتهم وتمتعهم ببيئة صالحة سليمة ، كما منح المحتسب سلطة الإشراف على المرافق مثل الأسواق والطرق العامة حتى لا تشغل مثلاً ببناء حتى ولو كان مسجداً أو منقولات مما يعوق السير وعلى الجبانات حتى لا تنتهك حرمة الموتى ... الخ).

لقد خلق الإنسان ليعمر الأرض ويصونها يتمتع بجنتها ويصونها لأن يفسد فيها ويهلك الحرث والنسل ويعكر المياه ويلوث الهواء ويبعث النفايات إلى الفضاء فحرى به ألا يفعل ذلك وهو خليفة الله . (وإذ قال ربك للملائكة إني جاعل فى الأرض خليفة قالوا أتجعل فيها من يفسد فيها ويسفك الدماء ونحن نسبح بحمدك ونقدس لك قال إني أعلم ما لا تعلمون)<sup>(١)</sup>.

يبين لنا مما سبق مدى تعدد الرؤى حول قضية من أعقد قضايا العصر احتلت المكان البارز فى جهود الفقهاء وفى أعمال المؤتمرات الوطنية والدولية . وقد دعت كل هذه الجهود الفقه والمشرع الجنائى للتدخل لحماية عناصر البيئة جمعاء مما يستوجب معالجة هذه القضية من منظور جنائى باعتبار البيئة حق من حقوق الإنسان يحيا بها وفيها كإنسان طبيعى ، فإن اختلت فقدت بذلك أهم مقومات وضرورات وجوده.

---

١- الآية (٣٠) من سورة البقرة.

the first of these is the fact that the  
the second is the fact that the  
the third is the fact that the  
the fourth is the fact that the  
the fifth is the fact that the

the sixth is the fact that the  
the seventh is the fact that the  
the eighth is the fact that the  
the ninth is the fact that the  
the tenth is the fact that the

the eleventh is the fact that the  
the twelfth is the fact that the  
the thirteenth is the fact that the  
the fourteenth is the fact that the  
the fifteenth is the fact that the  
the sixteenth is the fact that the  
the seventeenth is the fact that the  
the eighteenth is the fact that the  
the nineteenth is the fact that the  
the twentieth is the fact that the

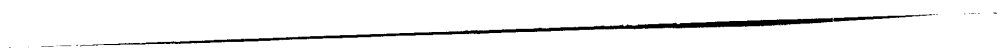
the twenty-first is the fact that the  
the twenty-second is the fact that the  
the twenty-third is the fact that the  
the twenty-fourth is the fact that the  
the twenty-fifth is the fact that the

---

## فصل زمہ داری

## البيئة وعلم الإجرام

## الإجرام البيئي



## البيئة وعلم الإجرام

### الإجرام البيئي

تختلف مفاهيم البيئة من علم لآخر بحسب الغاية التي يستهدفها هذا العلم ، فالبيئة فى مفهوم علماء الإجرام هى مجموعة العوامل الخارجية المادية والمعنوية التى تتصل فى صورة مباشرة أو غير مباشرة بالشخص أو المجتمع ، فإذا ارتبطت أى من هذه العوامل المحددة بظاهرة الإجرام فى حياة هذا الشخص أو المجتمع بعلاقة سببية فإنها توصف " بالبيئة الإجرامية" . (١)

فالبيئة من هذا المنظور ليست مجرد عوامل خارجية أيا كانت وإنما هى عوامل ذات صلة بالموجود الذى تنسب إليه البيئة.

وعلى ذلك تعتبر البيئة إجرامية بحسب تأثيرها أو إمكان تأثيرها (التأثير المحتمل) على السلوك الشخصى، وعوامل البيئة وعناصرها بهذا المفهوم عديدة ومتنوعة تستعصى على الحصر وإن أمكن تقسيمها وتصنيفها إلى بيئة طبيعية أو إجتماعية أو إلى بيئة مادية تتميز بكيانها المحسوس أو بيئة معنوية تتجرد عن الكيان المادى وتتمثل فى الأفكار أو القيم أو العقائد وغيرها من العوامل ذات التأثير على السلوك.

ويدخل فى مفهوم البيئة كذلك البيئة الطبيعية متعددة العناصر كعوامل مؤثرة على السلوك الإنسانى، ولفظ الطبيعة واسع المدلول بقيمة " كل ما ليس من خلق الإنسان" . (٢)

لقد نجحت النظرية الطبيعية فى تفسير بعض ظواهر الإجرام بالربط بين عوامل الطبيعة والسلوك الإنسانى حتى أن رأى الراجح يتجه إلى ضرورة

١- الدكتور محمود نجيب حسنى ، علم الإجرام والعقاب ، دار النهضة ، ١٩٨٣ ص ٧٤.

٢- الدكتور محمود نجيب حسنى ، علم الإجرام والعقاب ، دار النهضة ، ١٩٨٣ ص ٨٣.

حصر العوامل الخارجية الإجرامية فى العوامل البيئية الإجتماعية والجغرافية دون العوامل النفسية أو التكوينية. (١)

وقد أوضح " كورت ليفين" الألمانى أن كيان الإنسان بدوره الصغير يقع فى كيان البيئة الأكثر إتساعا والأكبر حجما يؤثر فيه ويتأثر به. فالإنسان جزء من هذا الكيان الأكبر فيدمجا معا فى كل واحد (٢).

بل أن منطق الأمور يحتم عند تفسير موقف إنسانى دقيق ضرورة تفهم الوسط البيئى الطبيعى (المكانى والزمانى) الذى يحيا فيه هذا الشخص بل أن تفهم الوسط البيئى يساهم فى إمكان التنبؤ بالسلوك المستقبل.

ويعتمد " جاردنر مورفى" الأمريكى فى تحليله للسلوك الإنسانى فى نظريته " الإجتماعية الحيوية" على تفهم حقيقة العلاقة المتبادلة بين الإنسان ككائن بيولوجى وبين بيئته المادية والإجتماعية ، حيث يمثل العالم الخارجى بعنصره الطبيعية القطب الثانى فى دائرة السلوك الإنسانى والشخصية.

فالإنسان ليس جهاز فردى متمايز ومنفصل ، وليس بناء بيولوجى

---

١- الدكتور جلال ثروت ، علم الإجرام والعقاب والظاهرة الإجرامية، منشأة الإسكندرية، ١٩٧٢ ص ١١٣.

٢- Levin,K: A dynamice theory of personality; me. G, 1953.  
وقد اقترح " ليفين أن يطلق على وقائع أو عناصر البيئة الطبيعية " الإيكولوجيا السيكلوجية" ولا يمكن لأحد أن يتنبأ بطبيعة السلوك الإنسانى بمعزل عن حير الحياة فى البيئة الطبيعية التى قد تقلب كل محتويات البيئة النفسية ويتم الإتصال بين البيئة الفيزيكية والإنسان عن طريق مايسميه " ليفين" Locomotion - أو الحركة والتى تختلف من بيئة لأخرى.

محدد الأبعاد بل هو مجال يضم هذا الكائن الحى والبيئة فى بناء واحد. (١)

وبعد أن تعددت أنماط السلوك الإنسانى واتخذت أبعادا جديدة بتأثير عناصر البيئة الطبيعية وغيرها وتغير عناصر هذه البيئة الطبيعية عما كانت عليه. اتجهت الآراء على ضرورة التوسع فى علم الإجرام وإنشاء فروع جديدة له تحت مسمى "علم الإجرام الموسع" فدرس فى إطاره كل أشكال السلوك الإنسانى الجديدة مثل الجرائم المنظمة والجرائم الإرهابية والجرائم البيئية كأمثلة ليست محددة على سبيل الحصر.

وقد اعتمد الفقهاء فى دعوتهم تلك على أساس أن تغير طبائع السلوك الإنسانى وتجاوزه إلى حد تدمير بيئته الطبيعية وإصراره العنيد على ذلك لا يمكن أن يكون عشوائيا أو عفويا بل يشكل انفلاتا فى السلوك الإنسانى تحت وطأة عوامل خارجية بما يشكل جرائم خاصة تجتمع على صفة التهديد المتفشى فى الطائفة الإجتماعية والإضطراب العميق فى المجتمع الواحد مما يترتب عليه ذلك الوعي البيئى الجماعى.

وأمام تعدد جرائم البيئة وماتسببه من أضرار وأخطار على الصعيدين الدولى والوطنى باتت الشغل الشاغل لفقهاء القانون الجنائى والعلوم الجنائية

---

١- لمزيد من التفصيل ، انظر الدكتور أحمد ضياء الدين ، الظاهرة الإجرامية بين الفهم والتحليل ، مكتبة الأكاديمية ، ١٩٩١ ص ٢٠٠ .

كذلك . " murphy G: personality : a biosocial approach to origins and structure ; me Graw 1947.

ويقرر " ميرفى " أن علاقة الإنسان ببيئته الطبيعية ككيان من الخلايا والأنسجة المتغايرة تتحكم فى أفعاله بل بالأحرى تعديل لما هو كائن بالفعل. وبالتالي يختلف الإنسان من مكان لمكان باختلاف هذه الأمكنة وتنوعها البيئى . فعناصر البيئة أو القوى البيئية تشرع فى تشكيل الكائن الحى منذ اللحظة الأولى لوجوده وهو خلية أو نطفة فى رحم.

الأخرى ، واتخذت الغالبية من الدراسات الفقهية الصفات المشتركة لهذه الجرائم باعتبارها تنطوي على إعتداءات توجه إلى عناصر البيئة الطبيعية المحيطة بالإنسان من أرض ومياه وهواء وحيوان ونبات لاستهداف شخص أو أشخاص بذواتهم بل الطبيعة ذاتها واتخذت مسمى "الإجرام البيئي" .

وقد جاءت دراسات " الإجرام البيئي " كمحصلة هامة لدراسات علم الضحية " La victimologie " التي كشفت عن طرف خفي غائب في الظاهرة الإجرامية.

ونقطة البدء في الإجرام البيئي هي اعتبار " البيئة " بعناصرها الطبيعية المادية هي الضحية في جرائم البيئة . فإن كان تخصيص مصطلح الضحية يدل بصورة أصلية على الإنسان كشخص في الغالب الأعم فهذا لا يمنع من امتداده ليشمل غير بنى الإنسان مثل المجتمع ككيان والبيئة الطبيعية التي تحيط بالإنسان . فليست حقوق المجتمع أو حقوق البيئة بأقل شأنًا من حقوق الإنسان بالنظر إلى الدور الهام الذي يقوم به في حياته ذاتها وبعد أن سجلت الوقائع أن السموم والتلوثات باتت تهدد الحياة الإنسانية بالزوال إذا استمر العبث والإعتداء على البيئة الطبيعية. (١)

١- كان موضوع دور القانون الجنائي في حماية البيئة والطبيعة ضمن أعمال المؤتمر الثامن للأمم المتحدة لمنع الجريمة ومعاملة المذنبين الذي عقد في " هافانا " عام ١٩٩٠ حيث نص المؤتمر في (قرار خاص) .... أن المؤتمر يدرك وجود حماية البيئة في حد ذاتها بمختلف مكوناتها بوصفها دغامة الحياة وقوامها ..... القرار الرابع.

ومع الخشية من حدوث كوارث بيئية نتيجة الإضطرابات في النظام " الإيكولوجي " يدرك ضرورة بذل جهود دولية مكثفة من أجل انقاذ البيئة وحمايتها من التدهور.

فمن الواجب إتخاذ التدابير اللازمة في ميدان القانون الجنائي إلى جانب التدابير الأخرى المنصوص عليها في القانون الإداري والقانون المدني. = ويتأتى ذلك بإصدار وتنفيذ قوانين جنائية وطنية تستهدف حماية الطبيعة والبيئة والأشخاص المهددين بتدهورها أو بتعديل مآلها موجود من هذه القوانين من جهة، وتنفيذ مآلها قائم من قوانين تتعلق بحماية البيئة بفعالية من جهة أخرى.

ويجب أن تتضمن هذه التدابير ضمان قيام الهيئات العامة والخاصة التي تزاوّل أنشطة خطيرة على البيئة بوضع الشواغل البيئية ضمن أهدافها الاقتصادية والمالية وأن تتخذ مايلزم من إجراءات لإعادة البيئة - إذا ما أصيبت بأضرار - إلى حالتها الأصلية.

ويجب أن يتحقق الإنسجام بين مآلها قائم من قوانين على المستويين الوطني والدولي ولاسيما في البلدان التي تنتمي إلى نظام " أيديولوجي " واحد سعيا إلى الوصول إلى أعلى المستويات في حماية البيئة.

- انظر كذلك الدكتور مصطفى العوجي ، مجموعة محاضرات في المعهد الدولي للدراسات الجنائية isisc - سيراكوزا ، إيطاليا ، ١٩٨٨ ، حول " الضحية ذلك المنسى " غير منشور.



وقد ذهب البعض إلى اعتبار جرائم البيئة كجرائم خطر وليست جرائم ضرر يتعذر تحديد ضحيتها = (جرائم بلا ضحية).<sup>(١)</sup>

وأعتقد أن اعتبار جرائم البيئة من "الجرائم بلا ضحية" فيه تفريط وإفراط . فأما التفريط فيأتى من إهدار حقوق ومصالح فئة أو فئات غير محددة من البشر تتأثر بطريقة مباشرة أو غير مباشرة من تلك الجرائم، وأما الإفراط فيأتى فى التصاعد بالضرر غير المباشر إلى الخطر الفعلى إلى الخطر الممكن أو المحتمل من جراء هذه الأفعال إلى درجة تزيد من صعوبة القضية.<sup>(٢)</sup>

مما لا شك فيه أن تحديد الضحية فى الجريمة عموما وفى الإجرام البيئى خاصة يساهم جديا فى مواجهتها على المستويين النظرى والعملى، ولا يمكن اعتبار تلك الجرائم بلا ضحية مساهمة فى المواجهة بل ضياعا لذلك. فانعدام الإقرار بالضحية لا يجعل الجانى معتديا بل قد يضعف القوة الدافعة لارتكاب جريمته ويكون مبررا لسلوكه الإجرامى، فدائما ما يلجأ الجانى إلى تلمس المبرر الذاتى الذى يسوغ له إقدامه على جريمته ويقنع نفسه بها لتذوب

---

١ - R. Kessler; Avictimless Crimes apalysis ; criminal law bulletin - vol 16 No: 2 mor 1980 pp. 131.

٢ - يعتبر " هاندفون هيننج " مؤسس علم الضحية فى مؤلفه " الجانى وضحيته " عام ١٩٤٨ م ، وقد أشار إلى ذلك الدور الغائب لدى واضعى السياسة الجنائية والمشرعين والذى يمكن أن يلعبه الضحية أو المجنى عليه فى الجريمة حول ذلك العلم انظر :

- مجموعة أبحاث وتقارير مقدمة إلى المؤتمر الدولى لضحايا الجريمة وحقوق الإنسان - أكاديمية الشرطة ، ١٩٨٨ م .

كذلك : مجموعة تقارير تقدم بها الدكتور عزت عبدالفتاح الأستاذ بجامعة مونتريال ، كندا . أيضا: الدكتور محمد أبوالعلا عقيدة ، المجنى عليه ودوره فى الظاهرة الإجرامية ، دار الفكر ، ١٩٨٨ .

- Cornil ; La Victimologie : R.D.P. et criminologie: 1959 p: 587.

القوة المانعة أو تتلاشى قوتها. (١)

#### فكرة الجرائم بلا ضحية:

ظهرت هذه الفكرة بالمقابلة مع فكرة " الضحايا بلا جرائم " الواردة في دراسات علم الضحايا العام والتي تعالج ضحايا الأفعال غير الجنائية كقوى الطبيعة مثل الزلازل والبراكين والفيضانات وغيرها من الكوارث الطبيعية التي تدفع فيها البيئة الطبيعية بما تحمل في جوفها من ضغوط وأثقال قد يفسرها البعض كردود فعل منها ضد طغيان الإنسان . وهي فكرة لاتدخل في إطار علم الضحية الجنائي (٢).

أما فكرة "الجرائم بلاضحية" فتعتمد على وجود أنماط من السلوك الجنائي المجرم قانونا تتبادله طوعا واختيارا أكثر من طرف بحيث يعتبر كل منهم فاعلا في الجريمة وليس مجنيا عليه أو مضرور أى ضحية مثل بعض جرائم المخدرات والإجهاض والسكر والدعارة وماشابهها.

وقد استهدفت هذه الفكرة التخفيف عن كاهل القانون العقابي بما يحوى من تجريمات ودعت إلى حذف النصوص التجريبية لهذه الأفعال وتعديل قانون العقوبات على أساس أن التطبيق العملى غير قائم فى مثل هذه الأحوال لعدم وجود الضحية (المبلغ).

وتماثل هذه الفكرة فى دعوتها ماسبق الإشارة إليه فى تقرير السنير "ولفندون" أمام مجلس العموم البريطانى والتي فرق فيها بين الجنائيات

---

١- دكتور رمسيس بهنام ، علم الإجرام، منشأة المعارف، الإسكندرية، ١٩٨٨ ص ٣٠ - ٤١.

دكتور عبدالرؤوف مهدى ، علم الإجرام والعقاب ، الجزء الأول ، دار الفكر، ١٩٧٩ ص ١٨١ .  
٢- دكتور صلاح عبدالمتعال ، تقرير مقدم إلى مؤتمر ضحايا الجريمة وحقوق الإنسان ، المرجع سالف ذكره ولاشك أن ضحايا الطبيعة (الضحايا بلاجرائم) تخرج عن نطاق بحثنا القانونى.

والأخلاقيات على أساس أن قواعد المسؤولية الجنائية غير قواعد وأهداف المسؤولية الأخلاقية. (١)

وأيا كان الرأي حول مدى الإتفاق أو الاختلاف مع هذه الفكرة فإنني أعتقد أنه قد غاب عن البعض الأسس الجوهرية التي تعتمد عليها سياسات التجريم حيث ترتبط التجريمات الجنائية بالعلة التشريعية منها وترتبط بالمصلحة المحمية أكثر من ارتباطها بالضرر المترتب على الفعل، وغالبا ما ترتبط هذه المصالح محل الحماية الجنائية بالمصالح الجوهرية الفردية والجماعية في المجتمع وبالقيم السائدة فيه ولو لم تمس فردا بذاته.

صحيح أن الجريمة قد تكون بلا ضحية بالنظر إلى محل الضرر فيها فالكل فاعل وليس مجنى عليه أو مضرور ولكن هناك دائما خطر من تداولها بين أطرافها يتحملها الصالح العام أو المصلحة العامة المعنية بالتجريم الأمر الذي يجعل من المجتمع كله ضحية لها.

وقد استقرت معطيات علم الضحايا على اعتبار الضحايا المساهمين في وقوع الجريمة مسئولين عنها.

فتجريم السلوك الصادر من طرفي الجريمة لاينفي عن أحدهما أو كلاهما صفة المساهم في وقوع الجريمة وهو يخضع لطائلة العقاب زجرا وردعا له

---

١- انظر في ذلك ماسبق الإشارة إليه في صدر الصفحات خاصة هامش ص ١٣.

كذلك DR. A. Motaal . s, Victims without crimes , international conference on victimology - siracusa - Italy: Jan 1988.

Edwin M. schur, crimes without victims - Englewood cliff New sersy - U.S.A. 1965. p. 5.

Paul Montgomery ; No penalty urged in victimeless crimes " New York Times , 28 - 1 - 1973 p 34.

وقد لاقت هذه الفكرة بعض الاستحسان من لجنة القانون الجنائي باتحاد المحامين الأمريكيين " فرع نيويورك" حيث أوصت بعدم العقاب عن كثير من الجرائم التي اعتبرت بلا ضحية.

لدخوله دائرة العلاقات غير المشروعة التي لا يقتصر أثرها عليه مباشرة بل تمتد - بطريق غير مباشر - لتمس مصلحة المجتمع كله.

#### علاقة جرائم البيئة بالجرائم بلا ضحية:

مع افتراض فكرة وجود جرائم بلا ضحايا جدلا وأيا كان مدى صحة هذه الفكرة فإنها - وعلى الرغم من عدم دقتها - تطرح التساؤل حول علاقة الإجمام البيئي بهذه الفئة من الجرائم.

ومع التسليم بأن بعض مظاهر الإجمام البيئي لا يمس شخصا بعينه أو مجموعة من الأشخاص بذواتهم مما يصدق معه القول بانتفاء الضحايا فإن هذا لا يصدق على غالبية مظاهر الإجمام البيئي وبالتالي لا يمكن قبول فكرة انتفاء الضحايا. فالضحية قد تكون حالة أو محتملة مباشرة أو غير مباشرة محددة أو غير محددة وكما يمكن أن يكون الضحية شخص معين فقد يكون المجتمع بأسره ولو لم تتجسد في أى من أفراد.

وإن كانت بعض الآراء تتجه إلى تجريم أفعال المساس بالبيئة على أساس فكرة الخطورة، فلا يمكن التسليم بأن السلوك الخطر جريمة بلا ضحايا. فالغالب الأعم أن التشريعات تدرجها تحت مسمى جرائم الإضرار بالبيئة<sup>(١)</sup> والأقرب للمنطق أنها جرائم ضرر وخطر في آن واحد.<sup>(٢)</sup>

#### وبالتالى ليس هناك علاقة بين الإجمام البيئي فى غالبية العظمى وبين

١- أعتقد أن الإتفاق على فكرة " الرعب البيئي " كمحصلة للإجمام البيئي توضح بجلاء فكرة الضحايا . فالرعب درجة أعلى من الذعر والخوف تنعدم فيها حرية الإرادة والاختيار ويصبح الواقع فيها قابعا فى كارثة محددة . فى حين أن درجتى الذعر والخوف يظل الإنسان فيهما محتفظا بأى من حرية الإرادة أو الاختيار، فالإرعاب يقع على فرد بذاته كمجنى عليه مباشرة ولكنه يصيب الكافة فيكونون ضحايا له . وفى الأعمال الإرهابية خصوصا هناك مجنى عليه وهناك ضحايا فمثلا فى فعل اختطاف طائرة فى الجو هناك مجنى عليهم هم الرهائن المحتجزين فى الطائرة بما يقع عليه من ضرر فعلى أو تهديد بعنف وهناك كذلك عدد غير محدود ولانهائى من الضحايا الواقع عليهم الرعب النفسى من تصوره لهذا الخطر المائل بغيرهم أو الخطر المجرد بهم.

٢- دكتور نورالدين هندأوى ، الحماية الجنائية للبيئة، دار النهضة العربية، القاهرة ، ١٩٨٥ ص ٩٢.

ومن أبرز الأمثلة على أفعال الأضرار بالبيئة قطع الأشجار وتلويث المياه والأنهار والقاء المخلفات فى المصادر واستخدام المواد السامة فى صيد الأسماك ودفن النفايات فى الأرض أو البحر أو الفضاء.

الجرائم بلاضحية . فالإجرام البيئي قد يتمثل فى جرائم الإضرار بالبيئة - عندما يصيب الفعل بالضرر قيمة من القيم المحمية بالقانون - وقد يتمثل فى جرائم الخطر المحتمل أو المجرد عندما يهدد بالضرر مثل هذه القيم المحمية بالقانون.

ويدحض هذه الفكرة فى أساسها ماتستهدفه من أغراض. ففكرة الجرائم بلاضحية تدعو إلى تعديل القانون العقابى وحذف مثل هذه التجريمات. والإجماع الآن فى كل المؤتمرات العلمية على المستويين الوطنى والدولى على ضرورة إخضاع جرائم البيئة لأحكام القانون الجنائى ولاسيما بعد قصور أوجه الحماية الأخرى.

#### صفة الضحية فى الإجرام البيئي:

نادت بعض الآراء باعتبار البيئة ذاتها هى الضحية فى الإجرام البيئي . ويشكل هذا الإتجاه صعوبة بالغة مع أنصار علم الضحية وعلماء الإجرام بما يستعصى على تقوية العوامل المانعة من الإجرام، والحقيقة أن الإنسان هو صاحب البيئة وهو الضحية فيها. فالإجماع منعقد على أن الإنسان هو صاحب الحق الذى وقعت عليه الجريمة إما بالضرر فأهدرته أو انتقصت منه وإما بالخطر فهددته. وأول مايفترض فى صاحب الحق أن يكون أهلا لاكتساب الحقوق سواء كان شخصا طبيعيا أم اعتباريا. ولاجدال أن البيئة الطبيعية بما تحتويه تتعلق بحق من حقوق العباد والأشخاص وبالتالي لاتعتبر بذاتها ضحية للإجرام البيئي بل الضحية هو صاحب الحق الذى يتعلق بها.

وبالتالى فإن الإنسان كفرد أو جماعة هو المقصود أساسا بالحماية الجنائية. وهنا تملك معطيات علم الإجرام الكثير من المعالجات والحلول التى

تدعم دور الإنسان " كضحية" فى تقوية نوازح الخير لديه ووأد غرائز العدائية فيه حماية له من خلال بيئته.

والصعوبة حول صفة الضحية فى الإجرام البيئى تأتى من صعوبة تحديدها (عمليا) فى بعض الأشخاص أو بالأحرى تجسيدها فى بعض الأشخاص . فقد لا يشعر الكثير من الناس بخطورة وأضرار ما يعيش فيه من بيئات طبيعية وما يتجرعه يوميا من ملوثات فى الماء والهواء والغذاء ، كمقومات ضرورية لحياته، ولكن صعوبة تحديدها لا تنفى وجودها وبالتالي اهتمت الدراسات بالتوعية بحقوق ضحايا الإجرام البيئى وتسابت الجهود ودور النشر على محاربة غياب الوعى البيئى .<sup>(١)</sup>

#### طبيعة الإجرام البيئى:

يتميز الإجرام البيئى بطابع انتشارى تتعدد فيه الأخطار والضحايا لدرجة يصعب معها التجسيد الفعلى. ويتنامى هذا الطابع بغياب الوعى البيئى بالأخطار والأضرار التى يحيا فيها الإنسان . وإن كانت الجرائم عموما تمثل علاقة آثمة بين أطراف ممكن تحديدهم فإن جرائم البيئة يصعب فيها هذا التحديد ونقترب من مسميات " الإجرام الخفى" أو الإرهاب الصامت.

---

١ - مجموعة أعمال المؤتمر الدولى الثانى عشر لقانون العقوبات المنعقد فى مدينة هامبورج الألمانية (كمؤتمر تهيدى) فى الفترة من ١٦-٢٢ سبتمبر ١٩٧٩ وكلها تنصب على حقوق ضحايا الإجرام البيئى.

وقد تواترت مؤتمرات الجمعية العامة للأمم المتحدة حول منع الجريمة ومعاملة المذنبين على التأكيد على أهمية دور الوعى حيث أكد القرار الرابع لمؤتمر هافانا ١٩٩٠م أنه (لا يمكن تنفيذ التدابير الفعالة الرامية إلى حماية البيئة إلا إذا ازداد الوعى بالمشاكل والاستعداد للعمل وفقا لما يمليه هذا الوعى.....).

وقد صرحت كبرى المؤسسات الصحفية إلى تخصيص جزء كبير من صفحاتها الأسبوعية لمشاكل البيئة والتوعية بها فهى فى النهاية مسألة سلوك إنسانى إما يرقى به أو يتردى فيه.

وبهذا المسمى يتسم " الإجرام البيئي " بالضرر الآجل والخطر العاجل .  
فكثير من الأشخاص قد يعيشون فى بيئات طبيعية تشكل وسائط خطيرة  
على حياتهم وسلامتهم الجسدية دون أن يدركوا طبيعة هذا الخطر إلى أن تقع  
الأضرار بهم آجلا فتتعدد الضحايا ويستفحل الخطر . وهو ما يدفع إلى القول  
بأن جرائم البيئة هى كوارث فى النهاية .

وبهذا الطابع الإنتشارى تمتد المخاطر لتشمل كل الدولة وقد تمتد - كما  
فى حالة الإنتشار النووى - لتشمل مجموعة دول أو قارة بأكملها أو كل دول  
العالم (كما حدث فى ثقب طبقة الأوزون) .

إذن فهى تنتمى إلى فئة الجريمة العابرة للحدود أو الجريمة عبر القومية  
وهو ما يستوجب التعاون الدولى لاحتواء آثارها ومواجهتها فى مهبها .

وإذا كان الإنسان هو الفاعل فى الجريمة البيئية فهو أيضا الضحية  
عاجلا أم آجلا ، وبالتالى فهذا التحديد يساعد فقهاء علم الإجرام على تبين  
طبيعة الدور الذى يمكن أن يلعبه الإنسان الضحية كطرف فى الظاهرة  
الإجرامية. (١)

---

١- فى الدورة الحادية عشرة للجنة منع وقمع الجريمة التى عقدت بالعاصمة النمساوية فيينا من  
١٩٩٠م / ٣ / ١٦ - ٥ . أشار تقرير الأمين العام للأمم المتحدة إلى كثير من الحالات التى  
أسفرت عن عديد من الضحايا وهم فى غفلة من أمرهم مثل (مأساة بوبال - وتشرنوبل)  
النوية الناجمة عن تسرب الإشعاعات النووية من المفاعلات المحيطة بمناطق السكان ، حيث  
شدد التقرير من ضرورة تأمين مثل هذه المناطق ذات الأخطار الحادة والأضرار الأجلة وضرورة  
توفير المعلومات لهؤلاء السكان " كضحايا محتملين " لاتخاذ كافة التدابير الضرورية  
لوقايتهم من آثارها . واعتبر التقرير أن مجرد التقصير فى توفير مثل هذه المعلومات يقع  
تحت طائلة العقاب حماية للمجتمع من أخطار التلوث ويلزم الدولة بالتعويض عن هذه  
الأضرار .

- الوثيقة رقم ٣ E/AC - / ٥٧ - ١٩٩٠ ، مجموعة الوثائق الرسمية للمؤتمر ، المجلس  
الإقتصادى والإجتماعى .

- Ezzat abdel Fattah, La Role de la Victime dans le passage a  
l'acte, p 175

وقد قدمنا إلى ذلك الدور وقلنا أنه يمكن التأثير على القوى المانعة من الإجرام لدى الجاني وإضعافها إلى الحد الذي يسمح بتغلب القوى المانعة الكامنة فيه.

ويشير هذا الأمر التساؤل عن دور الضحية في التأثير على تلك القوى المانعة لدى الجاني في الإجرام البيئي؟ .

ولاشك أن معطيات علم الإجرام عندما تركز على دور الضحية في منع السلوك الضار إنما ينبغي منع الإجرام عن طريق تحليل طبيعة السلوك الإنساني. وأمام هذا الفرض الأسمى فليس من المصلحة ولا من المنطق "تجهيل" الضحية أو إنكار تجسيدها أو تحديدها.

بل من المنطق مخاطبة الإنسان فاعل الجريمة البيئية باعتباره هو نفسه ضحية لها بطريقة مباشرة وتمتد إلى غيره بطريقة غير مباشرة ولو لم يقصدها. فهنا قد يكون لمخاطبته دورا مؤثرا في المنع.

فما من شك أن تجهيل الضحية في الإجرام البيئي وعدم تجسيد الأضرار أو تحديد آثارها يساعد على انتشارها ويضعف القوى المانعة التي تحول دون إقدامه عليها، في حين يكون للتوعية بهذه الأخطار والتبصير بالأضرار أكبر الأثر في منع الجريمة. وهذا مالا يمكن أن يحققه النص الجنائي بمفرده كأداة منع .

فالبيئة بعناصرها المختلفة تعلق كل القيم التي يتوقف عليها وجود أفراد المجتمع كله بل يمكن أن نتصاعد بهذه القيم من مرتبة الحقوق الإنسانية إلى مرتبة الضرورات الإنسانية. فهذه العناصر المكونة للبيئة تشمل الماء



والهواء والغذاء كمقومات حياة للإنسان يفقد حياته بفقدائها وتضعف بعضها ويتهدد بأخطارها . فالإجرام البيئي إجرام ضد النظام العام والصحة العامة والأمن والأخلاق والآداب العامة بل ويتصاعد إلى اعتباره ضد الحياة الإنسانية جمعاء .

وهذه ليست قيم مجردة لا يحفل بها الإنسان كثيرا عند الإقدام على جرمته بل قيم ثابتة فى نفس كل إنسان إذا افتقدتها افتقد إنسانيته .

ومع التسليم بمعطيات علم الإجرام بأن الضحية الحقيقية المحددة وليست التجريدية المجهلة لها أكيد الأثر فى القوى المانعة ، فأعتقد أن الأمر لا يختلف فى مجال الإجرام البيئي الأكثر صمتا وأعظم خطرا <sup>(١)</sup> .

وإن كانت الصعوبة تدور حول التحديد الفعلى للضحايا فلا يمكن أن يكون عدم القدرة على التحديد مقياسا لانتفاء الضحايا وإن كان هذا الأمر يشور على سبيل الفرض النظرى .

#### العنف البيئي:

وأعتقد أن الصعوبة الحقيقية فى مكافحة الإجرام البيئي تأتى من التعامل مع الشخص المعنوى لا الطبيعى . فلا يمكن أن تقاس أبعاد وآثار الجرائم البيئية المرتكبة بمعرفة المؤسسات أو المنظمات بنفس مقياس ارتكابها

---

١- لعل هذا التسليم هو مادفع بعض المؤسسات الإقتصادية إلى تجسيد أو تحديد الضحية فى كل تصرف غير مشروع يرتكبه أحد المتعاملين مع هذه المؤسسات على أساس أن تحديد الضحية وجعلها معلومة لدى الجانى قد توقفه عند حد التفكير فى الجريمة دون التنفيذ . فكثير من رجال الأعمال وذوى الياقات البيضاء لا يترددون فى تلويث البيئة أو التهرب من الضرائب أو إتيان الفواحش دون وجود ما يمنعه من ذلك لأنها - بحسب تفكيرهم - لا تسبب لأحد أية أضرار فى حين قد ترتعد فرائصهم لإيذاء طفل أو التعرض لامرأة لتمثلهم مدى الخطر الذى شمل الضحية المحددة .

من جانب الأفراد . وما من شك أن أسلوب ارتكاب الأفراد العاديين لها كان باستعارة أساليب ارتكابها من المؤسسات والأشخاص الاعتبارية الأخرى وإن كان الإحساس بالضرر يتلشى لدى الأشخاص الاعتبارية فهو - بالاستعارة - ميرر لدى الأشخاص العاديين.

كما أن تصور طبيعة العلاقة - مباشرة أو غير مباشرة - بين الإنسان والبيئة تثير بعدا آخر لدى فقهاء علم الإجرام فهل كل اعتداء على البيئة فى أى من عناصرها يشكل عمل عنف يعبر عن غريزة عدائية كامنة لدى الإنسان أم مجرد فعل من أفعال القوة المادية التى جبل الإنسان عليها.

فمفهوم العنف يختلف فى القوانين المختلفة . والعنف كظاهرة موجودة فى كل العصور تعالج بنواحى شتى كعنصر من عناصر الحياة يفترض بأنه منافى للقانون ولكن دائما يختلف معالجة عمل العنف (الصادر من الأشخاص) عن حالة العنف (الصادر من المؤسسات) وليست كل صور العنف معاقب عليها بل يشترط درجة معينة فيها .

وكما يتصور العنف من الإنسان ضد الإنسان باعتباره سوء استعمال القوة أو القدرة أو كل ممارسة للقوة عمدا وجورا مما يفترضه من استخدام التفوق المادى الطبيعى للإنسان ضد الإنسان.

فقد يتصور العنف كذلك ضد " الأشياء " كعناصر البيئة مثل النباتات والأشجار والكائنات البحرية وغيرها بما يعنى التدمير - التعيب - الإتلاف حيث تفترض هذه المصطلحات نوعا معينا من العنف.

ومع عدم وضوح الحدود الفاصلة بين العنف والقوة حيث يسمح القانون الجنائى بالقوة أساسا لا العنف ، تزداد مشكلات علم الإجرام ، فالقوة مطلقا -

كاستخدام الإنسان لحيويته ونشاطه وتفوقه الجسماني في إحداث تغيير في العالم الخارجي يشترط لكي تكون مجرمة أن توجه إلى إنسان سواء بطريق مباشر أو غير مباشر ولكن قد توجه إلى غير الإنسان كما في جرائم البيئة حيث تظهر القوة في مجموع سلوكيات الإنسان لازمة لتطوره العادي وممارسته حياته اليومية.

ومع قبول ذلك الأمر فقد يصبح من الأسر على علم الإجرام معالجة جرائم البيئة كعنف على الأشياء لا الأشخاص يفترض فيه سوء استخدام القدرة للقوة وبالتالي يعتبر العنف قدرة محرفة مفسدة أو ضارة. قد تتجه تارة إلى الأموال أو الأشخاص وقد تتجه تارة أخرى إلى البيئة تعبيرا عن العدائية (١)

فالعنف البيئي أو " على البيئة" طاقة من أصل إنساني تستعمل بطريقة غير مشروعة وتتجه إلى إحداث الضرر بالأشخاص والأموال. والعنف يجد في القوة طاقته الأساسية حيث يستحيل وجود عنف بدون قوة وإن أمكن تصور العكس. ويترك للقوة La puissance لا القوة La Force. ترويض القوة لتمارس في حدود القواعد الشرعية والأخلاق العامة. فالعنف على البيئة تعبير خاص ومن نوع معين لسوء استخدام القدرة الإنسانية قد يكون في أثره على أحد شكلين.

١- انظر في ذلك د. محمد مؤنس ، الإرهاب والعنف والقوة، مقال منشور في مجلة الأمن العام العدد ١٢١ ص ٤١ ١٩٨٥ .  
انظر كذلك

- Georges vernelle : La violence en droit Penal Thèse: Paris II, 1985.  
- M. Yves - Alain, La violence, press, uni, cujas Paris 1975.

إما عنف حال : حيث يكون الأثر حالا ناتجا من النشاط المادى المباشر  
على الضحية وهنا تكون القوة عنفا.

وإما عنف آجل : حيث يكون الأثر آجلا لا يظهر فى التو واللحظة بل  
يمتد أثره ليظهر فيما بعد فى هيئة أضرار محققة.

وقد يترتب على هذا الأثر الآجل نوع من الضغط أو الإكراه على  
الضحايا المتمثلين فكريا للخطر القادم مما يتولد معه انعكاسات نفسية داخلية  
تكمّن تحديدا فى معانى الخوف والذعر وتندرج إلى الرعب. وهو ما آل إليه  
الحال بالرعب البيئى".

وبين معانى الضغط أو الإكراه (داخلى المصدر) ومعانى القوة والعنف  
(خارجية المصدر) يصبح الإنسان ضحية هذه القوى المادية والمعنوية.

ويسمح هذا التحليل بادخال عنصر السيكولوجية (النفسية) للقوة أو  
العنف مع اعتبار الجانب النفسى فى القوة المادية المستعملة تجاه الأشياء  
تكمّن فى الفاعل فقط ( ومن طرف واحد).<sup>(١)</sup>

---

١- وقد يساعد هذا التحليل المشرع الوضعى عند اتخاذه نصوص تجريم اعتداءات البيئة ....  
يقول فيرنى " ..... إن الأفعال المرتكبة ضد الأشياء تكون ماثلة للأعمال الضارة الموجهة  
للأشخاص . حتى أن المشرع الفرنسى لم يميز بين هذه المصطلحات الفنية للعنف ، والتخريب ،  
والإتلاف (م ٣١٤ ع ق ٦١٨ / ١٩٧٠).  
فيكفى أن نصف الإعتداء الواقع على الشئ " بالعنف" بل قد نجد خلطا بين مفهوم القوة ضد  
الأشياء والأشخاص ..... وإن كان العنف يظهر للمشرع والقاضى محصورا فى العلاقات  
الإنسانية كمظهر خاص بها فقد يبدو كذلك خارج هذا النطاق (ضد الأشياء) مما يستوجب  
الإعتراف بمضمون نفسى له وليس مادى فقط.  
ولاشك أن الإعتراف بالمضمون النفسى العنف يختلف فى تقديره فى القانون الجنائى عن غيره من  
القوانين فتقدير العنف فى القانون المدنى معيار " موضوعى" فى حين يكون معياره " شخصى"  
فى القانون الجنائى حسب الغالب الأرجح مما يسهل تفريد العقاب حيث يعتبر بالخطر الناجم عن  
الفعل الأثم وليس مجرد الضرر الماثل فقط.

G.Vernelle : op - cit p: 264 - 266.

## العنف الإيجابي والعنف السلبي:

إذا كان الإجرام البيئي يعنى نوعا من العنف -un geste de violence- يوضع فيه الإنسان فى حالة رعب أو خوف شديد من سوء استخدامات القدرة أو احتمالات تولد المخاطر والأضرار المترتبة على سلوكيات الأشخاص أو الأفراد . فقد يترتب هذا الأثر بالفعل الإيجابي وكذلك بالفعل السلبي.

فالخصيصة العدائية للعنف تظهر من نفس الفعل المادى المرتكب وفى غيبة أى اتصال مادى بين الفاعل والمجنى عليه أو ضحيته وبالتالي لاحتياج العنف هنا إلى أية وسائل (فمن الوسائل البدائية إلى التكنولوجية المتطورة إلى التهديد " بالعنف المستقبل " ) ، وقد تدل الوسيلة على أكثر من صفة العدائية حين تتوافر إرادة عنيفة تجاه الغير. تجمع بين النشاط المادى للسلوك وبين جسامة الضرر بالغير دون تحديد كمى أو نوعى له. <sup>(١)</sup>

وإذا تصورنا العنف بالفعل الإيجابي فيمكن تصور العنف السلبي " الإهمال" كما فى حالة الإمتناع عن تطهير مصادر المياه أو التقصير فى حفظ المواد الغذائية مما يعرضها لأخطار التلوث بالسموم البيئية " الأفلاتوكسينات" وغير ذلك من الأفعال السلبية الضارة بالنظام العام والصحة العامة . ويعالج علم الإجرام هذه الحالات بفكرة (خطر العنف) حيث يمكن

---

١- فالعنف بمعناه الواسع كتعبير عن غريزة العدائية الكامنة فى نفس الإنسان قد ينصرف إلى الأشياء أو الأموال أو الأشخاص كما قد يشمل التهديد بالمخاطر أو الضرر أخذا بهذا المعيار التهديدى للخطر للسلامة الجسدية للشخص المحدد أو غير المحدد مثل التعذيب التليفونى ، الإجبار على تنفس طعام كرهه، ومنع تقديم الوجبات للنزلاء فى مواعيدها، وفى كل التجريبات الخاصة التى تتعدد فيها النشاطات المادية الأثمة وتتعدد الضحايا.

- E. Converse: The War of all against all, uni. prss 1978 : p: 17.

- M Yves - Alain, La Violence , op. cit: gh

معاقبته منذ لحظة إعداده وتجهيزه وليس منذ لحظة البدء في التنفيذ. وهنا لا يعد العنف جريمة قائمة بذاتها بل قد يكون عنصرا مكونا لها أو ظرفا مشددا فيها.

ويعرف الفقه العنف على الأشياء كمظهر " للقوة العلنية" بما يثيره البعض من اضطرابات في الناموس العام تعبيرا عن غرائزهم العدائية بما يؤدي إلى نشر حالة من الخوف أو القزع في نفوس العامة (١)

وأمام نتائج دراسات علم الإجرام الموسع في فروعه المختلفة والتي تحدت في أن الظواهر الإجرامية الجديدة تتسم بصفة التهديد المتفشى بما تسببه السلوكيات المادية من أخطار عامة (وإن تعددت معاني الخطر العام) . وبما تسببه من اضطرابات عميقة في المجتمع الواحد والمجتمع الكلي وبما يسببه من تعدد في الضحايا وتعدد في الفاعلين . حاولت الجهود الوقوف على الخصائص المشتركة لهذه النوعيات من الفاعلين وجمعها في خصائص يسهل التعامل معها ولكن دون نتيجة جدية (٢)

---

١- بحسب غالبية النصوص العقابية (يرتكب بالعنف) قد يعتبر العنف من الجرائم الإيجابية ولكن هذا الوضع قد تطور منذ مدونة ١٨١٠ الفرنسية وبدأ الإنحياز بميل خاصة في تجريمات العنف - إلى التخفيف من العنصر المادي يبين من نصوص القانون الصادر عام ١٨٦٣ وبالتالي . أمكن تصور "عنف بإهمال" ، وقد توسع المشرع الفرنسي في معنى الإهمال لارتكاب ضرر عمدى mal volontaire يتصرف سلبى كما في حالات التكرس عن المساعدة في حالات الخطر م ٦/٣١٤ ع فرنسى).

- G. vernielle , These op. cit .. p: 349 - 351.....

- J. Leaute, La force ouverts ..., uni press..... cujas .....1980.

(٢) بدأت هذه الدعوة في مؤتمر دولي عقد في "باريس" عام ١٩٧٥ م ضم عدد كبير من فقهاء علم الإجرام إلى جانب عدد من علماء الاجتماع والأخلاق والطب واستمر زهاء أسبوع برئاسة المسيو " ستانسو"

- Prohpylaxie : du tereur Actes : conference international Rep: V.V. Stancue" S. IP. C: Cujas , Paris : 1975.

وإن اتفق الرأي على دراسة هذه المظاهر من العدائية تحت أى من تصنيفات العنف التالية:

- ١ - العنف الفردى ..... La violence Individuelle -
- ٢ - العنف المؤسسى ..... La violence Institutionnelle -
- ٣ - العنف العضوى ..... La Violence Stucturelle -
- ٤ - العنف الثورى ..... La Violence Re volutionnaire -

وفى المقام الثالث يكون العنف على الأشياء وعناصر البيئة راجعا إلى طبيعة الكيان الإجتماعى ذاته وما تفرزه أنماط السلوك المتولدة عن الجهل، البطالة، الإستغلال، سوء الإستخدام... الخ.

وإيا كان الخلاف حول هذه التصنيفات فلاشك أنها تخضع للنسبية حيث يختلف العنف من مكان لآخر ومن دولة لأخرى تبعا لنظامها الإجتماعى والعقائدى والأيدلوجى.

ولكن يجب التفريق دائما بين هذا المستوى من العنف الصادر من أسفل en Bas والصادر من أعلى La violence d'en Haut " مع ضرورة إخضاع الجميع للمسئولية الجنائية للحد من آثار هذه السلوكيات الخطيرة <sup>(١)</sup> وإن كانت الدراسات قد اهتمت بتدرجات ومستويات العنف الممارس على الأموال والأشياء فما زالت قاصرة إزاء دراسة وتحليل تلك الأخطار الناجمة عن " اللاعنف".

---

1- S. Girons (Anne), L' theorie et pratique de le violence , These Paris II - cujas 1972 . p: 66.  
- G. Beaufre, La Non Violence Rev, d' Relation international, 3 1975 - cujas.

وعلى جانب آخر اهتمت كثير من الدراسات الدولية والفقهية بإبراز الطابع العنيف للإجرام المؤسسى ولاسيما فى مجال محيط الأعمال العام والخاص.

ونعنى بإجرام المؤسسات تلك الإعتداءات والتعديلات الصادرة من القوى أو السلطات الاقتصادية فى سبيلها لتنفيذ خططها وتحقيق أهدافها . وقد تعددت التسميات فى هذا المجال بين الإجرام الإقتصادى أو الإجرام فى محيط رجال الأعمال أو سوء استخدام السلطة الاقتصادية وإن كانت كلها ترمى إلى غاية واحدة تستهدف بحث سلوكيات السلطة الاقتصادية من خلال الشركات أو المؤسسات الفردية بطريقة مناهضة للمصلحة الإجتماعية - Anti - social<sup>(١)</sup>

وقد أسفرت هذه الدراسات عن تدخل السياسات الجنائية فى كثير من المجالات الاقتصادية التى تتسم بتهديدها للمصلحة الإجتماعية بقصد الحد من جرائم الإحتكار والتلاعب بالعرض والطلب ومحاربة الغش والتدليس وأخيرا مكافحة تلوث البيئة .<sup>(٢)</sup>

وقد اعتبر بعض الفقهاء جرائم المؤسسات فى تلوث البيئة من قبيل

---

١- استقر الرأى فى حلقة " فريبورج " بألمانيا عام ١٩٧٢ على بحث هذا الشكل تحت مسمى الإجرام فى محيط رجال الأعمال ..... انظر أعمال المؤتمر وتقرير للدكتور محمود محمود مصطفى . ومؤلفه عن الجرائم الاقتصادية .. ج ١ .

- انظر كذلك بحث لنا عن الأبعاد الجديدة للإجرام ، مقدم للمؤتمر الأول لوزراء الخارجية الأفارقة ، القاهرة ، فندق الميرديان فى الفترة من ١٠-١٧ يناير ١٩٨٥ .  
- مؤلفنا فى علم الإجرام وعلم العقاب " الجريمة الحديثة " كلية الحقوق ، جامعة المنوفية ، ١٩٩٣م .

٢- الدكتور أحمد فتحى سرور : العلاقة بين السياسة العامة والسياسة الجنائية والإقتصادية ، أصول السياسة الجنائية مجلة القانون والاقتصاد ١٩٨٠ ص ٣٣ - ٣٥ .  
- I. Winner, Economic Criminal offences . Rapport for XIII Congres on penal law Cairo, 1985.



الجرائم " الاعتبارية" على أساس أنها تمثل هذا النمط من الإجرام الخفى الأكثر تعقيدا والأكثر ضحايا ويصعب الكشف عن باقى الأرقام الإحصائية وتخضع فى إثباتها للكثير من الإجراءات القانونية التى قد تنتهى إلى طمسها وتبرئة فاعليها وعدم تعويض ضحاياها .

فهناك دائما صعوبات تفرق بين إثبات أفعال تلوث البيئة (الإلقاء بعض النفايات فى المجارى المائية) التى يرتكبها الشخص العادى وبين تلك الأفعال إذا ما ارتكبتها المؤسسات الصناعية ، حيث يساعد الإطار الذى ترتكب من خلاله الجريمة على تعدد ضحايا وطمس معالمها وأدلة ثبوتها وبالتالي **فهي خفية ولكنها تعد كجريمة " اعتبارا"**

ويعتبار المصلحة الجماعية تدخلت السياسة الجنائية لحماية البيئة من التلوث الناجم عن الأنشطة الصناعية والكيميائية والنوية وغيرها دون مراعاة لقيود ومواصفات السلامة . حيث تهدد هذه الأفعال صحة وسلامة الإنسان وتنتقص من سلامة عناصر البيئة الطبيعية .<sup>(١)</sup>

وقد حاولت جهود علم الإجرام - فى نطاقه الموسع غير التقليدى - تفسير هذه الأنماط من السلوكيات الضارة للمجتمع وظهرت تصنيفات جديدة للمجرم الحديث تختلف تماما عن تصنيفات المدرسة المدرسية الوضعية .<sup>(٢)</sup>

١- حول التفرقة بين الجريمة الاقتصادية البحتة (كالغش والتدليس والاحتيال) والجريمة الاقتصادية المرتبطة كتلوث البيئة انظر ..... Winner, Economic criminal offences - op - cit.

٢- حول هذه التطبيقات الجديدة انظر مؤلفنا علم الإجرام ، "المجرم الحديث" ص ٢١٣ ، ١٩٩٣ . انظر كذلك تقرير " تايدمان" فى تقريره للمؤتمر السادس لمنع الجريمة ، كازاكاس ، ١٩٨٠ . وكذلك " رينالد استينوف " ، تقرير مقدم للمؤتمر التمهيدى السادس لمنع الجريمة ، بيلاجير ١٩٨٠ م .

وحول ملاتمة دراسة هذه الأنماط من السلوك فى إطار علم الإجرام، انظر: .....  
الدكتور حسين عبيد ، علم الإجرام وعلم العقاب ، دار النهضة العربية، ١٩٧٥ ص ١٥ .  
الدكتور يسر أنور ، د. أمال عثمان المرجع السابق ص ٦٣ .  
وعلى عكس ذلك : الدكتور أحمد خليفة، مقدمة فى دراسة السلوك الإجرامى ، ص ٣٤ .  
الدكتور أحمد فتحى سرور، أصول السياسة الجنائية، المرجع السابق، ص ٢٩٠ .  
George kellens : criminality and the abuse of power, criminological point of view Rapport for XIII conf ... 1980 pp: 36.

كما أسفرت النتائج عن قصور كثير من التشريعات الوضعية فى مكافحتها لهذا الشكل الجديد من الإجرام وبالتالي استقرت الجهود لىأتى تدخل المشرع الوضعى التزاما بتعهد دولى فاستمدت عملية التجريم مصدرها من القانون الدولى وليس من القانون الوطنى وأضحى التخطيط لمكافحة الجريمة خاصة فى أبعادها الجديدة يستلزم شكلا من التعاون الدولى لاتحاد المصالح وشمول الخطر.

وكما يذكر لدراسات علم الإجرام لفت الأنظار إلى ضرورات التعاون الدولى فقد لفتت الأنظار إلى فداحة الأضرار الناجمة عن هذا الشكل الإجرامى وتخطيها حدود السلامة الجسدية للإنسان إلى العلاقات والأخلاق الإجتماعية السائدة فى دولة أو مجموعة دول إلى كثير من الأضرار المالية والخسائر المالية الناجمة عن تخطى حدود الثقة Anti - trust عند التعامل بين المؤسسات الإقتصادية والمالية إلى غير ذلك من الآثار السيئة الجماعية التى اهتزت بها المجتمعات الحديثة والمحاضرات القائمة.

وقد وجدت الدراسات فى تقسيم " جاروفالو " الجرائم إلى طبيعية وقانونية (تهديدية) نقطة البدء فى التفسير ثم نجح " سذرلاند " وأقطاب المدرسة الإجتماعية الفرنسية البلجيكية والأمريكية والأنجلوسكسونية بنظريتهم حول " المخالطة الفارقية " Differential association والتنظيم الإجتماعى Differential social organization فى تفسير الإجرام المهنى والإجرام فى محيط رجال الأعمال وإجرام ذوى الياقات البيضاء. (١)

وإن كانت النظرية تعتمد فى أساسها على عملية ذهنية يرجح فيها الجانى العوامل الدافعة إلى انتهاك القيم والمصالح على العوامل المانعة لذلك

---

١- أروين " سنورلاند " مبادئ علم الإجرام ، مراجعة د. حسن صادق المرصفاوى ، مكتبة الأنجلو ١٩٦٨ ص ٩٧ .

حيث يفضل - بعلاقاته التفاضلية - مخالفة القانون فينحاز الى الاختيار الإجرامى فى السلوك ويسرر ذلك بأنه هو السلوك الأفضل فى هذا الوسط وماجرى العمل عليه حيث يتصاعد هذا السلوك فى أبعاده وآثاره بغية الوعى وغياب القانون.

وبمقتضى نفس الفكرة فإننا يمكننا تفسير هذا السلوك بالمنطق الإقتصادى - لفكرة الربح والخسارة. فلا شك أن المؤسسات الإقتصادية الفردية والجماعية تحتكم إلى معايير الربح والخسارة ماديا ومعنويا عند تقديرها لكل نشاطاتها وسلوكها فإن رجح جانب الربح على جانب الخسارة كان السلوك مبررا ومشروعا لديها وإن خالف النظم الإجتماعية السائدة ، وأن رجح جانب الخسارة على الربح أحجم القائمين عن نشاطاتهم وسلوكاتهم المبررة لديهم، وهنا قد يكون للسياسة الجنائية الدور الحاسم فى القطع بترجيح جانب الخسارة إزاء كل سلوك غير مشروع أو ضار تقدم عليه مثل هذه السلوكيات الإقتصادية ويتأتى ذلك بتقرير كثير من العقوبات غير التقليدية كائغرامات المالية المتصاعدة مع الأضرار والأخطار وتقرير التضامن فى التعويضات وتوقيع عقوبات التصفية والإغلاق وغيرها من عقوبات المصادرة والتأميم. (١)

---

١- الدكتور رؤوف عبيد ، علم الإجرام والعقاب، النظرية المخالطة الفارقية " ص ١٦٢ .  
الدكتور مأمون سلامة، أصول علم الإجرام، " التجمع التفاضلى " ١٩٦٧ ص ١٣٦ .  
الدكتور حسنين عبيد، المرجع السابق ، نظرية الاختلاط الفارق، ص ٥٠ ج ٥٣ .  
وقد وجدت فكرتنا مجالاً للتطبيق فى كثير من التشريعات الوضعية فى الدفارك والولايات المتحدة الأمريكية وغيرها حيث استحدث القانون الأمريكى قسما خاصا فى وكالة المباحث الفيدرالية مهمته الأولى إنفاذ قواعد القانون الجنائى فى مجال الإجرام أو الجرائم الإقتصادية (تجاه المؤسسات الإقتصادية العنيدة) وتتبع أعمالها وخططها ونجحت عقوبات المصادرة والغرامة الجنائية والغرامة التعويضية والإغلاق فى إجبار المؤسسات الإقتصادية على مراجعة حساباتها والعودة إلى طريق الصواب ورعاية المصالح الجماعية وتفضيلها ، وقد حققت جهود المكافحة فى عام واحد مايربو على ثلاثة عشر مليار دولار مما دعا إلى تدعيمها.  
انظر تقرير، Harold Hendrson, M, Federal Bureau of Investigation, U.S.A. 1993

وفى مجال تقدير المسؤولية الجنائية عن هذه المستويات من العنف واللاعنف طالب بعض علماء الإجرام والدفاع الإجتماعى بضرورة الإعتداد بالباعث لتقدير توافر العمد فدائما ما يكون الباعث محرراً للسلوك (إيجاباً أم أمثناً). وقد أقتراح بعض الفقه إزاء ذلك تطبيق نظام العقوبات البديلية أو الموازية *systeme depeine parallelae* بما يسمح للقاضى فرض عقوبات تتلاءم مع نوعية الباعث على الجريمة<sup>(١)</sup>

ولم يتقبل البعض هذه الفكرة لعدم توافقها مع المعنى الفنى للقصد الجنائى حيث أن تكامل فكرة القصد لا تستلزم وضع بواعث الجانى فى الإعتبار بما يعد مبالغة فى الأمر.<sup>(٢)</sup>

بالإضافة إلى أن هذا النظام وإن كان يتفق مع وجهة النظر الأخلاقية إلا أن المصلحة المحمية بالنصوص الجنائية أولى بالرعاية الجنائية من رعايتها للبواعث الشخصية.

ومع اعتبار البواعث وتأثيرات البيئة والوسط الإجتماعى وغيرها من العوامل الإجرامية الواقعة فمن الأوفق ترك تقديرها للقضاء دون إلزامها بها

---

١- حول هذا النظام كثير من الآراء الفقهية للدكتور محمود نجيب حسنى (القصد الجنائى)، الدكتور مأمون سلامة، د. فتحى سرور، ود. عوض محمد عوض، د. جلال ثروت، د. محمد كامل مرسى، د. السعيد مصطفى السعيد، د. رمسيس بهنام (فكرة القصد والغرض) انظر د. على حسن عبدالله الباعث وأثره فى المسؤولية الجنائية .. رسالة دكتوراه، جامعة القاهرة، القاهرة، ١٩٨٦ ص ٢٤.

٢- الدكتور حسنين عبيد، رسالته عن الظروف المخففة والقصد الخاص ص ١١ وآراء كل من " جارسون"، "جارو" "بوشيه"، وغيرهم فى رسالته.

- الدكتور عبدالمنعم رضوان: "موضع الضرر فى البيان القانونى للجريمة" دراسة تحليلية رسالة دكتوراه، جامعة القاهرة، ١٩٩٣ م ص ٣٣ وما بعدها.

هذا وقد استقر قضاء النقض الفرنسى على توافر جريمة تلوث الماء فى م ١/٤٣٤ من القانون المحلى الفرنسى بمجرد الإهمال ولا يشترط توافر القصد الجنائى بل ذهب إلى اعتبارها مجرد جريمة مادية تتم بصب المواد الضارة فى النهر.

Cass - crim: 28 - Avril- 1977 , B.C. No: 148 pp. 365, 1978 p: 149.

من خلال النصوص القانونية وهذا ما أسفر عنه التطبيق العملي للنصوص الجنائية.

ويدرس علم الإجرام هذا النمط من السلوك تحت مسمى " العنف البيئي " حيث تعارف الفاعل هذا السلوك باعتباره - في الغالب الأعم - وسيلة من وسائل معيشتة (كالقاء الأجسام الصلبة والسائلة فى المياه والأنهار وتقطيع الأشجار والإفراط فى استخدام المبيدات والسموم وغسل الحيوانات والدواب فى مجارى الأنهار وغيرها من المظاهر الحياتية التى لاتسهم فى الإضرار بشكل مباشر بغيرها من الأشخاص وإن كانت تقترب بتأثير المستوى الثقافى الكائن.

وإن كان هذا النمط من السلوك يتسم " بالعلانية " فضحاياه دائما غير منتقن بل يقع الإيذاء " بمحض الصدفة " وتتصاعد حدة الضرر عندما تتسامح القواعد الأخلاقية والقانونية مع مثل هذه السلوكيات باعتبارها غط من أنماط الممارسة اليومية التى تسود داخل البنيان الإجتماعى يكتسبها ويعايشها الفرد من خلال معيشتة لجماعة دون أن يدرك مدى مايسببه لنفسه وللآخرين من ضرر<sup>(١)</sup>

- 
- ١- الدكتور مأمون سلامة ، إجرام العنف ، مقال بمجلة القانون والاقتصاد ، العدد الثانى ١٩٧٤ ن ص ٢٦٢ .  
الدكتور على الدين هلال ، العنف فى المجتمعات النامية ، مجموعة مقالات بالمركز القومى الإجتماعية والجنائية ....  
الدكتور يسر أنور ، آمال عثمان ، قانون العقوبات ، ١٩٧٣ ص ١٨٣ .  
الدكتور جلال ثروت ، الظاهرة الإجرامية ، الإسكندرية ، ١٩٧٢ ص ٤ ، ص ٨٢ .  
الدكتور السيد يس ، دراسات فى السلوك الإجرامى ، القاهرة ، ١٩٧٧ م ص ١٢٧ وما بعدها .  
- الدكتور محمد مؤنس ، وآخرين ، مجموعة دراسات حول ظاهرة العنف فى المجتمع المصرى وأشكاله وصورة وتحليل للإحصاءات الأمنية الصادرة من مصلحة الأمن العام وتوزيعها الجغرافى على محافظات القاهرة الكبرى وتأثيرها على الخريطة الإجرامية لمصر ، مكتبة مركز بحوث الشرطة ، أكاديمية الشرطة ، ١٩٨٥ .  
- مجموعة أبحاث عن " جرائم العنف خارج النطاق " ، أعمال المؤتمر الدولى حول حقوق الإنسان ، وضحايا الجريمة ، القاهرة ، يناير / فبراير ١٩٨٨ ، مركز البحوث ، أكاديمية الشرطة وقد شاركت فى أعمال هذا المؤتمر .

وفى نهاية هذا الموضوع نشير إلى ضرورة إحياء دراسات القانون  
الإنساني الأخلاقي والتركيز على سبل تخليص الإنسان من مظاهر السلبية  
وعدم الإكتراث فى ممارسته لحياته الطبيعية وعصفه بموجودات وعناصر البيئة  
المادية والمعنوية حتى يرقى فى سلوكياته معها فيرقى بها. وقد أجمعت كل  
المؤتمرات العلمية على ضرورة التربية منذ الصغر على إحترام عناصر البيئة  
ونادت بتدريس السلوكيات البيئية فى المدارس والجامعات وان يعقد حولهما  
عديد من الندوات والمؤتمرات. وقد دأبت كثير من المنظمات والجهات العلمية  
والعملية على تشجيع مثل هذه الجهود إيماناً منها بأن الإنسان جزء من كل هو  
البيئة الأرضية برمتها بجميع عناصرها ومكوناتها لاحتيا للإنسان بدونها فإن  
هو اعتدى عليها أو انتقص منها انتقصت منه حتى شاع تسمية الأرض بلفظ  
" الأم".

وسبحان الخالق الأعظم حين قال ( منها خلقناكم وفيها نعيدكم ومنها  
نخرجكم تارة أخرى) صدق الله العظيم " الآية ٥٥ من سورة طه"  
وقال : ( فيها تحيون وفيها تموتون ومنها تخرجون) " صدق الله العظيم  
الآية ٢٥ الإعراف".

فهل يتدبر ويعى أولى النهى والأبصار؟.

**الباب الأول**  
**الأبعاد الإجتماعية والقانونية**  
**للتعدى على البيئة**

---

\_\_\_\_\_



## الباب الأول

### الأبعاد الاجتماعية والقانونية للتعدى على البيئة

فى سعيه الدءوب فى الأرض طغى الإنسان بقدراته وتجبىر على مكونات وعناصر حياته فكان سعيه غير مشكورا ، وساهمت وسائل التكنولوجيا الحديثة ومستحدثات العلم المادى فى غلوه فعلا علوا كبيرا ، ثم أفرط فى سوء إستخدامه لوسائله فتردى ودنا من نهايته المحتومة ، فجاء يلهث راجيا حماية بيئته وحياته من نشاطاته المحمومة.

وأهتزت صروح العلم وتعالى الصيحات وخلصت أعمال كل الجهود والمؤتمرات الى دق ناقوس الخطر لتفاقم الأخطار فى كل البيئات.

وأجمعت البحوث والدراسات والسياسات على حتمية إعادة التوازن لعناصر البيئة وما تحوى من مكونات، ودعت الى تدخل القوانين الجنائية لمجابهة كافة أشكال الأعتداء والتعديات، حتى تعود للبيئة حيويتها وتهب ما تحويه لبنى الإنسان.

وتعددت الجهود العلمية كل يأخذ بطرف من تلك المكونات والموجودات يصب عليها جل اهتماماته لإحيائها وحمايتها من كل الأفعال الإيجابية أو السلبية. وتنوعت وجهات النظر وتقطعت البيئات فتلك بيئة صناعية علمية وهذه إنسانية أخلاقية وهذه طبيعية بما تحوي من تربه وهواء ومياه ومحيطات.

وأمام هذا التنوع الكبير أختلفت المفاهيم العامة والخاصة للبيئة كمحل للحماية ونجحت كثير من الجهود فى أسباغ قدر كبير من الحماية على بيئتها النوعية الخاصة ( مثل البحار - والفضاء - )-وتقلصت أخرى وتوقفت عن

تقرير نفس القدر فى نوعيات بيئية أخرى (إجتماعية - ثقافية ) - وفشلت  
ثالثه (تكنولوجياه) ومازالت أخرى قاصرة عاجزة ( البيئه الغذائيه ) .

وقد يكون من المنطق تجميع هذه التجزئات فى تناسق وتكامل حيث  
تمثل كل منها مجالاً مكملأ لغيره من المجالات وليس معزولاً عنه تخدم فى  
النهاية حاجات البشره وطموحات الإنسان.

وعلى ذلك لا يمكن النظر الى البيئه من منظور بيولوجى أو اقتصادى  
أو إجتماعى أو علمى ثقافى أو إنسانى أخلاقى فقط بحكم تكامل هذه  
الوجهات من النظر نحو المفهوم الشامل والتام للبيئه.

فالبيئه بالمفهوم الشامل هى كل ما هو خارج عن كيان الإنسان وكل ما  
يحيط به من كائنات وموجودات تعتبر فى تكاملها البوتقه التى يحيا فيها  
وهى "حضائته الضرورية".

ويشمل المفهوم الشامل للبيئه العناصر الطبيعیه التى هى خارج صنع  
الإنسان وغيرها من العناصر الاصطناعية التى يعمل فيها نشاطاته المختلفه  
وإن أمتدت خارج حدود المكان والزمان.

## الفصل الأول

### " التعريف بالبيئة "

#### المبحث الأول

##### المفهوم العام للبيئة

يختلف مفهوم البيئة Environment في المصطلح الفرنسي عنه في المصطلح العربى عنه فى علم البيئة "Ecology" حيث يتسع المصطلح فى اللغة العربية عنه فى اللغة الفرنسية وفى علم البيئة، ويختلف كذلك عن مصطلح الوسط الإنسانى Milieu du Mumain<sup>(١)</sup>

والبيئة فى اللغة العربية مشتق من اللفظ اللغوى " بوا " بمعنى أنزل

---

١ - انظر فى ذلك الدكتور عبدالهادى العشرى : حماية البيئة البحرية من التلوث ، رسالة دكتوراه ، كلية الحقوق جامعة الزقازيق ١٩٨٩ .

الدكتور صلاح هاشم ، المسئولية الدولية عن المساس بسلامة البيئة البحرية ، رسالة دكتوراه كلية الحقوق جامعة القاهرة ، ١٩٩١م

وقد اقتطعت النوعيات المختلفة من الدراسات جزء من البيئة وأولتها بالاهتمام بدوافع التخصيص لا التعميم فعلى سبيل المثال نجد فى مجال حماية البيئة البحرية كثير من القوانين الوطنية والدولية الخاصة بحماية هذه البيئة وقد اعتبرتها إتفاقية الأمم المتحدة لقانون البحار لعام ١٩٨٣م ومبادئ " مونتريال " التوجيهية من أهم البيئات وتدارستها على أنها نظام بيئى "Ecosystem" باعتبار أن العنصر المائى يمثل ٧٠٪ من الأرض وهو زاس كل الكائنات .

انظر الدكتور صلاح عامر ، المرجع السابق، هامش ص ٤٦٦ حيث يستعرض التطور العلمى والتاريخى لمصطلح النظام البيئى.

، الدكتور الشافعى محمد بشير، القانون الدولى العام، منشأة المعارف ، الإسكندرية ، ١٩٧٤ ، ص ٢٧٦ .

وأقام ، "تبوأ" أى نزل وأقام واتخذ منزلا . فهى بالاشتقاق منزل الإنسان الذى يعيش فيه والذى فيه مستقره ومقامه. (١)

وقد عرفها " توماس ميل " تعريفا شاملا باعتبارها مجموعة الظروف الطبيعية (فيزيائية ، كيميائية، حيوية) والثقافية والاجتماعية القابلة للتأثير على مظاهر الحياة عامة وعلى أنشطة الإنسان خاصة. (٢)

وقد عبرت ديباجة إعلان الأمم المتحدة حول البيئة الإنسانية الذى عقد فى استكهولم بالسويد عن هذا المعنى بقولها :

"L'Homme est a la fois creature de son environnement qui assure sa subsistance physique et lui offre la possibilite' d'un developpement: intellectuel; moral; social et spirituel."

١- قاموس اللغة، المصباح المنير، وتفسيرات الآية " وإذ بوأنا لإبراهيم مقام البيت " وكلها تتسع بالبيئة فى اللغة العربية عن غيرها من اللغات الأخرى.

٢- " توماس ميل " البيئة وأثرها على الحياة الإنسانية، ترجمة زكى البرادعى، دار الوعى القومى، طبعة ١٩٧٩ ص ١٠.

وقد عرفها قاموس " لاروس " الفرنسى (بأنها مجموع العناصر الطبيعية والصناعية التى تمارس فى الحياة الإنسانية) .

وعرف قاموس "Websts" الإنجليزى (هى كل الشروط والظروف والمؤثرات المحيطة التى تؤثر على كائن أو مجموعة كائنات).

وعرفه (Les cahiers Francais) (بأنها مجموعة العوامل الطبيعية والكيميائية والحيوية والاجتماعية التى لها تأثير مباشر وغير مباشر ، حال أو أجل على الكائنات الحية والأنشطة الإنسانية).

وقد عرفها بعض الفقه المصرى (بأنها مجموع العوامل الطبيعية والبيولوجية والاجتماعية والثقافية والاقتصادية التى تتجاور فى توازن وتؤثر على الإنسان والكائنات الأخرى بطريق مباشر وغير مباشر) وهو تعريف د. أحمد عبدالكريم سلامة ، المرجع السابق.

ومجمل المفاهيم تستوجب - بالمفهوم الشامل - بسط الحماية على عناصر البيئة الطبيعية المادية (ماء ، هواء ، تربة ، كائنات ، بشر) وغيرها من خلق الخالق الأعظم ، كما تشمل العناصر الإصطناعية الناتجة عن نشاطات الإنسان فى جميع المجالات سواء فى التربة أو فى الهواء أو على الماء (١)

وقد أجمعت كل الدراسات الخاصة من خلال فروع العلم المتعددة على ضرورات مكافحة التعديات على البيئة بعناصرها ومكوناتها وبمكافحة أعمال " تلوث البيئة " .

١- اتخذت ديباجة الأمم المتحدة ومؤتمراتها المتتالية شعارا لها (فقط أرض واحدة Only One Earth .

وثيقة الأمم المتحدة ... 8 To/B/C.4/266,p: .

- F.A.O: Rapp Sur L'Alimentation: mondial Rome; 1985

UN: Doc. A/Conf. 62 WP: 10.

وقد تكرر التركيز على البيئة وتضاعفت حدة الخوف لدى المجتمع الدولى من إتلاف البيئة بالحوادث التكنولوجية وغيرها من الكوارث البيئية بحيث أصبحت من الخطورة ومن العالمية بما يستوجب التركيز بعدد أكبر كثيرا على المنع ... انظر وثيقة الأمم المتحدة فى مؤتمرها الأخير

UN. Conf/169/PM . 1..م١٩٩٥

انظر كذلك : أعمال المؤتمر التمهيدى لمؤتمر الأمم المتحدة التاسع لمنع الجريمة ومعاملة المجرمين،

فيينا، ٢٦ أبريل - ٦ مايو ١٩٩٤ البند السابع. E/CN. 15/1994/1

- والجدير بالذكر أن الجامعة العربية عقدت - كمنظمة إقليمية - ندوة عن تلوث البيئة فى القاهرة عام ١٩٧٣ وأوصت بدعوة الدول العربية إلى إصدار تشريعات خاصة لحماية مواطنيها من الملوثات خاصة الإشعاعية والعمل على رفع مستويات الصحة العامة بمنع تلوث الشواطئ والحد من استعمال المبيدات

- كما عقدت المجموعة الإفريقية مؤتمرها بالقاهرة عام ١٩٨٥ ودعت إلى مكافحة أخطار التلوث البيئى فى جميع أنحاء القارة الإفريقية لضرورات المناخ وتحسين سبل الموارد الطبيعية الوراثة والعلمية (مجلة العلوم ، ملحق البيئة، العدد يناير ١٩٨٦ ص ٦٩).

ومع تضارب واختلاف معانى التلوث علميا ومكانيا تعددت تعريفاته وتنوعت سبل ووسائل مكافحته وتعددت صورته وأنواعه.

ومع عدم استقرار الفقه على أفراد مفهوم محدد للتلوث -حتى الآن- جرت محاولات عديدة من جانب الفقه تبعثرت فى فروع العلم المختلفة بحسب ما تستهدفه طبيعة هذا العلم.

وقد عرفه البعض بأنه يقصد بالتلوث البيئى كل تغيير كى أو كىفى فى مكونات البيئة الحية وغير الحية بدرجة لا تسطيع الإنظمة البيئية على استيعابه دون إخلال بالتوازن الطبيعى فيها (١)

وقد تصاعدت حدة التلوث واتخذت أبعادا جديدة وتعاضمت خطورتها من مكان لآخر.

فعلى حين انحصر التلوث البيئى فى ألدول النامية والمتخلفة فى اختلال التوازن الزراعى والسكانى والسلمعى عرفت الدول التكنولوجية المتقدمة التلوث بالإشعاع الذرى وارتفاع درجات الحرارة

١- وقد عرفه تقرير المجلس الإقتصادى والإجتماعى للأمم المتحدة عام ١٩٦٥ تعريفا عاما يقصد به (أن التلوث يعنى التعبير الذى يحدث بفعل التأثير المباشر وغير المباشر للأنشطة الإنسانية ، فى تكوين أو فى حالة الوسط على نحو يخل ببعض الإستعمالات أو الأنشطة التى كانت من المستطاع القيام بها فى الحالة الطبيعية لذلك الوسط).

وجاء بوثائق منظمة التعاون والتنمية الإقتصادية أن التلوث يعنى (إدخال الإنسان ، مباشرة أو بطريق غير مباشر، لمواد أو لطاقة فى البيئة، مما يستتبع نتائج ضارة على نحو يعرض للخطر الصحة الإنسانية ويضر بالموارد الحيوية، وبالنظم البيئية ، وينال من قيم التمتع بالبيئة، أو يعوق الإستخدامات الأخرى المشروعة للوسط.

وتعكس كل هذه التعريفات العامة للتلوث - على عدم دقتها - بعض الخصائص التى تميز فعل التلوث عن غيره من أفعال الإعتداء على البيئة، وإن انحصر الاهتمام بتجريم التلوث فهناك كثير من الأفعال الأخرى مازالت مبنأى عن التجريم.

لتآكل طبقة الأوزون ودفن النفايات الطبية والنوية فى خارج الفضاء  
الجوى. (١)

وعلى مستوى أقل عرفت الدول جميعها أنماط مختلفة من تلوثات  
الزراعة والماء والهواء والحيوان ومصادر الغذاء واختلفت سياسات الحماية  
بحسب معايير ونسب السماح - السابق الإشارة إليها - وتدرجت تلك  
السياسات من القمع إلى المنع والرقابة إلى الحماية من سوء الإستخدام  
والإستغلال. (٢)

وقد اتفقت الدراسات المختلفة على حصر أسباب التلوث فى أفعال

- 
- Holt (R) Winston: Ecology . The link between the natural and the social sciences; New York. 1990; U.S.A. pp: 244.
  - W. Washington: Enviromental Consideration from the industrial devolopment sector, 1987.
  - Laheyne (D) : La repression de la pollution de cours d'eau; Thèse; Rennes; 1973 p: 25 etss.
  - Legros (R): Les Infractions de pollution des cours fluviales; Thèse, prèc Paris II; Cujas 1978.
  - Vitu (A) : L'Element moral dans le délits de pollution.
  - ٢- مجموعة أعمال برامج الأمم المتحدة للبيئة " القضايا البيئية " نيروبي ، ١٩٩٠ .  
كذلك مجموعة أعمال منظمة الصحة العالمية (58/26/E/S/G) بشأن خطورة الإستعمالات  
المتزايدة للمواد الكيميائية فى مجالات الصناعة والزراعة والأغذية والمنازل وفى مجالات  
الصحة العامة وتأثيرها على صحة الإنسان وتختص هذه المنظمة العالمية بالعمل على  
تحسين نوعية البيئة بتوفير المياه النقية ومراقبة عوامل التلوث وإعداد القواعد الخاصة  
لوقاية صحة الإنسان من الآثار الضارة بالبيئة.
  - Hand - Book of Ressionolution and Decisions - vol 2 1977.
  - مجموعة أعمال (TARC) الوكالة الدولية لبحوث السرطان - نفس المرجع سالف الذكر  
بعالیه ص ٣٧ .

الطبيعة ذاتها وفي أفعال الإنسان ولكنها تركزت على أعمال الإنسان  
لأغراض الحماية والمنع (١)

ولكنها لم تتفق بعد على تحديد الأبعاد المنظورة وغير المنظورة لأعمال  
التلوث ولاسيما في مجالات تغيير المناخ لتآكل طبقة الأوزون وتدمير  
الغابات والمساحات الخضراء وفي مجالات انفجار السكان والتي يعتبرها  
الخبراء تفوق في ضراوتها خطر الحرب النووية، وغيرها من مجالات البيئة  
الاقتصادية والتنمية. (٢)

- ١ Ramses Bhnem : L'atteinte a l'environnement : DR .....  
تقرير مقدم بالفرنسية إلى المؤتمر السادس للجمعية المصرية للقانون الجنائي، القاهرة، من ٢٥-٢٨  
أكتوبر ١٩٩٣، حول مشكلات المسؤولية الجنائية والجرائم في مجال حماية البيئة.  
وتعددت الدراسات حول الأشكال المختلفة من التلوث البيئي مثل التلوث البيولوجي (في الماء،  
الهواء، التربة) والتلوث الضوضائي (بفعل الثورة الصناعية وانفجارات السكان، التقدم  
التكنولوجي) - والتلوث الإشعاعي (بانفجارات وتسربات المفاعلات الذرية) - ويمكننا أن  
نضيف نوع آخر من التلوثات غير المكتشفة بعد وأعني به " التلوث الفيروسي" الناتج عن  
انفلات السموم الفطرية " الأفلاتوكسينات" غير القابل للحصر حتى الآن والناتج عن اختلال  
التوازن البيولوجي.  
انظر كذلك الدكتور محمود نصر الله، حماية البيئة الهوائية من التلوث الصناعي، جامعة  
حلوان، مارس ١٩٩٢م.  
الدكتور محمد ناصف قمصان، أبعاد التلوث الإشعاعي للبيئة، عالم الفكر، يوليو ١٩٩١م.  
الدكتور صلاح الدين هاشم، المرجع السابق، ص ٣٣ وما بعدها،  
الدكتور عبدالهادي العشري، المرجع السابق ص ٥٣ وما بعدها.  
٢ - Brice (L) Plan national pour l'environnement lise 2: Paris 1990.  
- Maryvonne (B): Produre et preseerver L'environnement - Cujas  
Paris ; 1990.  
الدكتور محمد عبدالفتاح القصاص، ندوة حول " ماذا نتوقع بعد تلوث البيئة" الأهرام  
الاقتصادي، العدد ١٠١٩، ١٩٨٨.  
الدكتور علاء الحديدي، قمة الأرض والعلاقة بين الجنوب والشمال، السياسة الدولية، عدد  
(١١٠) أكتوبر ١٩٩٢م.  
تقارير البرنامج الإنمائي للأمم المتحدة، تقرير عن التنمية البشرية في العالم، ١٩٩٢م.



## المبحث الثانى

### المفهوم الجنائى لتلويث البيئة

باختلاف المفاهيم القانونية لتلويثات البيئة من قانون لآخر بحسب المصالح والقيم التى يحميها كل فرع من الفروع القانونية تحتّم النظر إلى نفس المفهوم من خلال القانون الجنائى لذاتيته الخاصة.

ولامراء فى أن حماية القانون الجنائى للبيئة بعناصرها ومكوناتها وبذاتيته الخاصة تمثل تدعيما لدوره فى حماية القيم والمصالح الجماعية الجوهرية للمجتمع حيث تتحدد قيمته فى استجابته لتحقيق تلك المصالح والقيم المعتمدة التى تفي باحتياجات المجتمع المتلاحقة ودعائمه ومقوماته الأساسية.

ولاتقف السياسة الجنائية عند حدود التجريم لأنماط السلوكيات المتعدية التى تصيب بالضرر أو الخطر المصالح والقيم الإنسانية بطريق مباشر أو غير مباشر فقط بل تتكامل تلك السياسة من الوجهة الإجرائية بما يتلاءم مع هذه النوعية من التجريمات دائمة الحركة سريعة الذوبان والتغيير بما تستلزمه من سرعة فى إجراءات الكشف والضبط.

وتتصاعد السياسة الجنائية وتمتد لمكافحة هذا الشكل من الإجرام الإنتشارى من خلال قواعد القانون الجنائى الدولى بالنظر إلى طبيعة أفعال الأضرار بالبيئة عبر القومية <sup>(١)</sup>

١- الدكتور نورالدين هنداوى ، فى تحديد مفهوم البيئة فى القانون ، الحماية الجنائية للبيئة، دراسة مقارنة، مرجع سالف ذكره، ١٩٨٥م.  
الدكتورة سحر مصطفى حافظ، المفهوم القانونى البيئى فى التشريعات المقارنة، المركز القومى =

وباستقراء النصوص الجنائية لانقاف على سياسة محددة واضحة المعالم لحماية البيئة تتكامل فى شقيها الموضوعى والإجرائى بل نعرش على نصوص مبعثرة فى داخل المدونة العقابية وغيرها من التشريعات المكملة والخاصة دون تكامل أو تناسق فيما بينها.

وتدور الحماية الجنائية للبيئة - من منظور جنائى - من خلال تجريمات بعض الأفعال الضارة أو أفعال الخطر الماسة بالصحة أو السلامة الجسدية أو الماسة بالمصلحة العامة. (١)

ولكننا يمكننا استخلاص بعض الخصائص والسمات من التعريفات العامة للتلوث تساعد على تكوين مفهوم قانونى للتلوث وتساهم فى تحديد المفهوم الجنائى لنفس الفعل .

فقد اجتمعت مختلف الآراء الفقهية والعلمية على ضرورة توافر عناصر معينة فى فعل التلوث سواء أكان عاما شاملا بكل الوسط أو نوعيا خاصا بوسط معين.

حيث يجب إجتمع عناصر ثلاثة هى : حدوث اختلال أو تغيير فى عنصر من عناصر البيئة الطبيعية وأن ينجم هذا الفعل عن سلوك أو نشاط خارجى يؤدي إلى حدوث الضرر بالبيئة أو احتمال حدوث ذلك ، وعلى ذلك يمكن تحليل الفعل المحظور "التلوث" فى عناصر ثلاثة:

= للبحوث الجنائية والإجتماعية ، المجلد (٣٧) عدد (٢) مايو ١٩٩٠م ص ١٣٣ .  
البيكتورة سحر مصطفى حافظ ، رسالة دكتوراه ، مرجع سالف ذكره، من ٤٠٨ - ٤١١ .  
١- الدكتور عبدالعظيم وزير ، تقرير حول حماية المستهلك فى التشريع ، حلقة فريبورج ١٩٨٢م  
الدكتور محمد شكرى سرور، مسئولية المنتج عن أضرار منتجاته الخطرة ، دار الفكر، ١٩٨٣ .  
الدكتور سامح غرابية ، المدخل فى العلوم البيئية، دار الشروق ، ١٩٨٧م.

### العنصر الأول : السلوك المادى:

حيث ينحصر هذا السلوك فى أحد أنشطة الشخص الطبيعى أو المعنوى وبالتالى تستبعد من دائرة السلوكيات أفعال الطبيعة الأخرى كالزلازل والبراكين والفيضانات وغيرها من الكوارث الطبيعية وعلى الرغم مما تسببه من ضحايا (فهى ضحايا بلا جرائم) تتحمل الدول تعويضهم فى حدود التزاماتها العامة.

ويتخذ هذا السلوك الإنسانى صوراً وأبعاداً كثيرة تضر بشكل أو بآخر من عناصر البيئة الطبيعية وموجوداتها.

### العنصر الثانى : النتيجة:

وتتمثل هذه النتيجة فى مفاهيم ومدلولات الضرر والخطر، سواء كان هذا الضرر مادياً ملموساً حسياً أو كان هذا الخطر محدقاً أو ماثلاً ذهنياً، ولا يشترط وقوع الضرر حالا، فقد يكون أجلاً بحسب التراكم الكمى والكيفى للسلوك المحظور. وهناك من أفعال الضرر ما يتراخى ظهوره لسنين عديدة (مثل التلوث النووى والإشعاعى) ويمتد لسنوات طويلة.

وهذا الضرر أو احتمالها يرتب أساساً بالمصلحة المحمية بالقانون وما تستهدفه تلك المصلحة من منع الأخطار وتفادى الأضرار بكل العناصر والموارد البيئية اللازمة لحياة الإنسان وغيره من الكائنات الأخرى.

### العنصر الثالث: علاقة السببية:

يرتبط السلوك الإنسانى بنتيجة محظورة تسبب حدوث أخلال أو تغيير فى البيئة أو الوسط الطبيعى (مائى، هوائى، غذائى) ويترتب الضرر أو

الخطر - كنتيجة - من مسببات السلوك الإنساني وبما يحدثه هذا السبب من اختلال فى التوازن الفطرى الطبيعى أو النوعى القائم بين مختلف عناصر ومكونات البيئة. وقد يؤدى هذا السبب إلى تغيير فى الوسط العام بالسلب سواء بتدمير كلى لبعض المكونات أو التقليل من عددها أو نسبتها أو التقليل من كفاءتها ودورها إذا ما قورنت بحالتها السابقة على السلوك.

ويبرر اجتماع هذه العناصر حتمية تدخل القانون لضبط معاملات الناس وحماية المصالح الجماعية من جهة ولحماية مصدر الثروة والموارد الطبيعية التى يحيا بها الإنسان من جهة أخرى.

#### نطاق القانون الجنائى فى حمايته للبيئة:

يتوقف نطاق القانون الجنائى فى حمايته للبيئة وللإنسان على عدة اعتبارات تحددها المصالح المحمية بالقانون أساسا من خلال أطر معينة للتجريم تبتغى تحقيق أهداف معينة فى حدود موضوعية محددة (١)

#### المصلحة المحمية:

يهدف القانون الجنائى إلى حماية مصالح المجتمع العامة والخاصة مقدرا أهميتها فى إشباع حاجات معينة تمس أسس وقيم كل المجتمع . وتختلف هذه الاعتبارات من مكان لآخر ومن زمان لزمان فى ضوء التغيرات الإجتماعية والإقتصادية والتنموية وتتعدد تجريمات الضرر والخطر بحسب قيمة هذه

#### المصالح المعتبرة (٢)

١- الدكتور حسين عبيد، فكرة المصلحة فى قانون العقوبات ، المجلة الجنائية، العدد الثانى، يوليو ١٩٧٤م.

الدكتور أحمد فتحى سرور، الوسيط فى قانون العقوبات، القسم الخاص، دار النهضة، ١٩٨٠م.  
٢- الدكتور مأمون سلامة، قانون العقوبات، القسم الخاص، طبعة ١٩٩٠ ص ١١.

وبصرف النظر عن الفارقات بين المصلحة والمال وتنوعها ومعايير اعتبارها، فقد استقر الفقه المعاصر على أن حماية البيئة فى ذاتها تعكس حماية مصلحة جماعية Collective تختلط فيها المصلحة الفردية (الصحة والسلامة العامة للأفراد) مع المصلحة العامة الحالية والمستقبلية (الحفاظ على الثروة الطبيعية للدولة وحقوق الأجيال القادمة).

وحيث أن هذه المصالح الجماعية تتولاها كثير من الفروع القانونية الأخرى كالقانون المدنى والقانون الإدارى وغيرها إلا أن تدخل قانون العقوبات بالحماية ناتج عن عدم فاعلية جزاءات القوانين الأخرى.<sup>(١)</sup> وعلى الرغم من الدعوة للحد من سياسة التجريم لحماية المصالح الإجتماعية والقيم الأخلاقية<sup>(٢)</sup> وتأكيدا لدوره المتطور فى حماية هذه المصالح سريعة التغير.<sup>(٣)</sup>

وتمتد ذاتية القانون الجنائى وتظهر فى حمايته للقيم الأساسية والمصالح الجوهرية للمجتمع الإنسانى ككل ولا تنحصر فى حمايته للمصالح الفردية فقط وبالتالى تطورت سبل العقاب الفردى واحتكرتها الدولة وامتدت لتوقيعها من المجتمع الدولى كله.

وقد تطورت فلسفة الحماية الجنائية البيئية فى ضوء الحاجة الماسة إليها

- 
- ١- الدكتور محمود محمود مصطفى، شرح قانون العقوبات، القسم العام، ١٩٥٥ ص ٥.
  - ٢- سياسة اللاتجريم أو الحد من تدخل قانون العقوبات انطلقت إبان عقد المؤتمر السادس لوزراء العدل فى أوروبا عام ١٩٧٠ م وفى ندوة بيلاجو عام ١٩٧٣ وفى المؤتمر الخامس للأمم المتحدة حو منع الجريمة ومعاملة المجرمين جنيف ١٩٧٥ م.
  - ٣- من ذلك تدخل القانون العقابى لحماية التشريعات المالية والإجتماعية والإقتصادية الجديدة وفى مجالات الصحة العامة والتأمينات الإجتماعية والإسكان وحماية الثروات القومية والعمالية وغيرها من التنقل والمرور والتعليم والتجارة والصناعة والطب والهندسة والصيدلة.

وحتمية إعمالها . فقد كانت حماية البيئة من خلال نصوص عقابية تقليدية تعتنى بالبيئة بصورة غير مباشرة وذلك من خلال تجريمات أفعال السلوك الضار بالمصلحة العامة ثم من خلال النصوص التى تجرم أفعال الاعتداء والمساس بالسلامة الجسدية للإنسان أو إيذاؤه حتى وصلت إلى تجريم الإفعال التى تعد انتهاكا لحرمة البيئة فى ذاتها ووضعت القوانين العقابية الخاصة بحماية البيئة ورصدت عقوبات جنائية ملائمة لمثل هذه التجريمات النوعية الخاصة واستحدثت محاكم خاصة تتبع إجراءات جنائية خاصة فيها . واستمدت الحماية الجنائية مصدرها من القوانين الجنائية أو القوانين الخاصة أو من الدساتير. (١)

---

٨- حول ذاتية القانون العقابى وحدود حمايته للقاعدة غير العقابية والآثار القانونية المترتبة على ذلك انظر الدكتور محمد مصباح القاضى، الحماية الجنائية للعقود المدنية، رسالة دكتوراه، حقوق القاهرة، ١٩٨٧ من ص ١٢٩ ومابعدها.

## الفصل الثانى

### المصادر الأساسية للحماية الجنائية للبيئة

يمكن تقسيم هذه المصادر إلى مصادر غير مباشرة ومصادر أخرى مباشرة تتمثل الأولى فى القواعد الدولية بالدرجة الأولى وفى غيرها من الإتفاقيات ثم فى نصوص الدساتير الوطنية والشرعية الإسلامية فى حين تتمثل الثانية فى قواعد التجريم الواردة فى نصوص المدونة العقابية.

### المبحث الأول

#### المصادر غير المباشرة

#### المطلب الأول

#### الدساتير الوطنية

تتضمن الدساتير الوطنية كثير من النصوص الماسة بحماية البيئة لطريق غير مباشر من خلال حمايتها للملكية العامة والخاصة والحريات والحقوق الفردية وقليل من النصوص التى تقع مباشرة على البيئة . وغالبا ما ترد نصوص التجريم فى جرائم المساس بالبيئة فى تشريعات مستقلة تكمل بعض النصوص فى المدونة العقابية.

ونجد فى الدستور المصري بعض المواد التى تحافظ على الأموال العامة والخاصة والممتلكات وتحظر كل أشكال الإستغلال مهما كانت صوره وألوانه.

فالوثيقة الأساسية للدستور تذكر أن أى حضارة لا يمكن أن تستحق إسما إلا مبرأة من نظام الإستغلال مهما كانت صوره وألوانه (الوثيقة)

والمادة العاشرة تكفل حماية الدولة للأمومة والطفولة وترعى النشئ والشباب. وتوفر لهم الظروف المناسبة لتنمية ملكاتهم..... وهذا لا يتأتى إلا فى بيئة ملائمة.

والمادة الثالثة والثلاثين تنص على حرمة الملكية العامة ووجوب حمايتها ودعمها وفقا للقانون كمصدر لرفاهية الشعب..... فرفاهية الإنسانية مرتبطة بمدى حرمة الملكيات العامة.

والمادة التاسعة والأربعين تنص على أن تكفل الدولة للمواطنين حرية البحث العلمي والإبداع الأدبي والفني والثقافي وتوفير وسائل التشجيع اللازمة لذلك .. ولاشك أن متطلبات الإبداع تحتاج أكثر من بيئة ملائمة.

صحيح أن كل هذه النصوص غير صريحة البيان ولكنها مباشرة الفهم في حمايتها لجزء أو شكل من أشكال البيئة (كأموال وملكية عامة ) (١١)

ومن النصوص الصريحة في الدساتير نذكر على سبيل المثال المرسوم الملكي السعودي رقم (١) لسنة ١٩٩٢ في ٢٧ شعبان ١٤١٢هـ حيث نصت المادة (٣٢) من هذا الدستور على أن " تعمل الدولة على المحافظة على البيئة وحمايتها وتطويرها ومنع التلوث عنها".

وقد تضمن الدستور الهندي في تعديله لعام ١٩٧٦ هذا الأمر في مادته (٤٨) " تعمل الدولة على حماية البيئة وتحسينها وتحافظ على سلامة الغابات والحياة البرية للبلاد . وقد نصت م (٥١) من ذات الدستور على أنه

١- وهناك من الدساتير مانص على الحق في البيئة في صلب موادها مثل الدستور الإيطالي (٣٢) ، والألماني (٢م - ٧م) ، والدستور البلجيكي (٣م) ، لكسمبورج (٢م-٣) والإيرلندي ، اليوغسلافي، والأنباني ... انظر هامش ص ١٠ السابقة.  
ثم تأتي النصوص الجنائية لتكمل النصوص الدستورية وتحدد المصالح المحمية في كل نص في عنصر من عناصر البيئة مثل التشريعات الجرمانية حيث نجد نصوص خاصة بتجريمات أفعال تلوث البيئة (الماء - الهواء) بما يهدد بالخطر سلامة وحياة الثروة الحيوانية الخاصة وسلامة الإنسان أو حياته (م ١٨٠ ، م ١٨١ ع ) ، ١٨٣ ع من قانون العقوبات النمساوي.



يقع على عاتق كل هندی واجب حماية وتحسين البيئة الطبيعية بما فيها من الغابات والبحيرات والحياة البرية والشفقة بالملخلوقات الحية".

وقد نصت المادة ١/٦٦ من الدستور البرتغالى لسنة ١٩٧٥م على " حق كل شخص فى بيئة إنسانية سليمة ومتوازنة إيكولوجيا ونصت المادة ١/١٢٣ من دستور بيرو عام ١٩٧٩ على " حق كل شخص فى العيش فى وسط سليم متوازى إيكولوجيا ملائم لتنمية الحياة ولصيانة المناظر والطبيعة...".

وقد نص دستور الولايات المتحدة الأمريكية على نفس الحق وأوجب على " كل شخص مسئولية المساهمة فى صيانة البيئة وتحسينها ونص دستور كوريا لعام ١٩٧٨ م مادته (٣٣) على واجب الدولة وكل المواطنين فى حماية البيئة"

وفى دستور الجمهورية الأيرانية الإسلامية لعام ١٩٧٩م تنص المادة (٥٠) على أن حماية البيئة التى تهيئ فيها للأجيال الحاضرة والمستقبلية حياة إجتماعية قادرة على التنمية هى واجب كل المواطنين ، كما تحظر نفس المادة الأنشطة الإقتصادية وغيرها من النشاطات التى تلوث البيئة أو تسبب تدميرا للبيئة لايمكن إصلاحه.

ويلاحظ على مثل هذه الدساتير الحديثة أن الحق فى البيئة ليس مجرد تقنين بل هو حق يفترض للتمتع به كثير من الواجبات يتحملها المواطن العادى إلى جانب الدولة . فالحفاظ على البيئة أصبح من واجبات الإنسان أيضا .

## المطلب الثانى

### المعاهدات والإتفاقيات الدولية

تعددت الإتفاقيات الدولية الخاصة بحماية البيئة عامة والبيئة البحرية خاصة باعتبارها من أهم البيئات حيث تشكل الغالبية العظمى من مساحة الأرض. (١)

وقد عنيت القواعد الدولية بالنص على ضرورة اتخاذ الدول التدابير

- ١- قدر الخبراء نسبة تلوث البيئة بمصادر أرضية بحوالى ٨٠٪ وتعددت الإتفاقيات منذ أول مؤتمر دولى عقد اهتماما بمشكلة تلوث البيئة البحرية فى لندن فى الفترة من ٢٦ أبريل - ١٢ مايو ١٩٥٤ م حيث تجاوزت (١٤٦) إتفاقية تذكر من أهمها: الإتفاقية الدولية بشأن مكافحة التلوث البحرى بزيوت البترول ..... "لندن" ١٩٥٤ وروتوكولاتها المعدلة والإضافية ١٩٦٢، ١٩٦٦، ١٩٧١.
- إتفاقيات "جنيف" (الأربعة) لقانون البحار عام ١٩٥٨م (لإمتداد القارى ، أعالي البحار، البحر الإقليمى، المحافظة على الموارد .
- إتفاقية "موسكو" ١٩٦٣ بشأن حظر التجارب النووية فى الجو وتحت الماء . ( وقد أعتبرت غير كافية لحماية البيئة البحرية .
- إتفاقيتى " بروكسل" ١٩٦٩ بشأن التلوث البحرى بالبترول والزيوت.
- إتفاقيات مكافحة التلوث البحرى "أوسلو" ١٩٧١م من الإغراق للسفن والطائرات ، التلوث الإشعاعى، المواد الذرية.
- إتفاقيات الأمم المتحدة العديدة فى الفترة من ١٩٧٢ - ١٩٨٢ م حيث تمثل البداية الجادة لمكافحة التلوث البحرى مثل :
- "لندن ١٩٧٣" بشأن منع التلوث البحرى الناجم عن إلقاء النفايات من السفن وتعديلاتها ١٩٧٨ ، ١٩٨٠م.
- " لندن ١٩٧٣" بشأن منع التلوث من السفن .. وهى أشمل من سابقتها وتعد أكثر عالمية وعددت المواد الضارة .
- " استكهولم ١٩٧٢" بشأن مشاكل البيئة الإنسانية. =

التشريعية والإدارية لمنع التلوث وخفضة والسيطرة عليه وقد نصت على قواعد لتحديد الاختصاص . ولكن السمة العامة للقواعد الدولية تظهر في البطء الشديد لدخولها حيز التنفيذ وبعدم دقتها وشمولها وتضارب المصالح فيها . كما أنها تفتح الباب لعديد من الاستثناءات التي تضعف مدى الإلتزام بها ، ولكنها في كل الأحوال تمثل مصدر غير مباشر للقانون الوطنى فى حمايته للبيئة.

- 
- = " برشلونة ١٩٧٦م " بشأن حماية البحر المتوسط من التلوث وبرتوكلية المكملين عام ١٩٨٠ .
- " الكويت ١٩٧٨ " بشأن حماية البيئة البحرية لمنطقة الخليج العربى .
  - " باريس ١٩٧٤ " بشأن حماية البيئة البحرية من مصادر البر (محددة النطاق) .
  - معاهدة ١٩٧١ بشأن حظر وضع الأسلحة النووية وغيرها من أسلحة التدمير الشامل فى قاع البحار وفى باطن أرضها ١٩٧١/٢/١١ .
  - "نيويورك ١٩٧٦ " بشأن حظر استخدام تقنيات الغير فى البيئة لأغراض عسكرية أو عدائية ١٩٧٦/١٢/١٠ .
  - "نيويورك ١٩٨٢م " بشأن الإتفاقية الجديدة لقانون البحار ، وقد جاءت هذه الإتفاقية كقانون شامل لكل المواضيع المتعلقة بالبحار ( ٣٢٠ مادة وتسع ملاحق ) اعتنت بحماية البيئة البحرية والمحافظة عليها ، وقد نشرتها المجلة المصرية للقانون الدولى . واتفاقية التلوث الجوى ١٩٧٩ ، وفيينا ١٩٨٥م لحماية طبقة الأوزون ، واتفاقية حماية التنوع البيولوجى ..... ١٩٨٩ لمراقبة النفايات الخطرة . وأخيرا اتفاقية " باماكو " ١٩٩١م لحظر استيراد جميع أشكال النفايات الخطرة إلى أفريقيا .
- وهناك العديد من الإتفاقيات الإقليمية المعنية بمكافحة التلوث البحرى خصوصا فى مناطق الخليج وبحر الشمال (الدنمارك ، السويد ، النرويج ، فنلندا فبراير ١٩٧٤) ، برشلونة ١٩٧٦ لحماية البحر المتوسط ، جدة ١٩٨٢ لحماية البحر الأحمر وخليج عدن (ولم تنضم إليها مصر) وقد رصدت (١٤) دولة مبلغ (٢٣) مليار دولار لتطهير بحر البلطيق حتى عام ٢٠١٢م .

## الفرع الأول

### دولية التجريم

تمثل القواعد الدولية مصدرا غير مباشر للقانون الوطنى وإن كان الأصوب اعتبار تجريمات البيئة دولية المصدر.

وتجتمع كل القواعد الدولية على بيان أهمية الحماية القانونية للبيئة المادية والإنسانية من أخطار وأضرار التلوث البيئى الواقع بفعل الظواهر الطبيعية ويفعل الإنسان وإن لم تستطع حصر مصادر وأنواع التلوث فجاءت على سبيل البيان والمثال . واستقرت القواعد الدولية على تقرير المسؤولية الدولية عن انتهاك أحكام القانون الدولى بالنسبة للأشخاص الطبيعية والمعنوية كما أقرت نظام المسؤولية الدولية عن تعويض النتائج الضارة الناجمة ليست فقط عن الأنشطة المحظورة دوليا ولكن أيضا عن الأنشطة غير المحظورة دوليا بمقتضيات قواعد الإلتزامات الدولية والقانون الدولى وحسن الجوار وغيرها من أسس المسؤولية المختلفة التى تعتمد معايير الخطأ والفعل الدولى غير المشروع ومبدأ تحريم إساءة استعمال الحق ومدى خطورة الأنشطة الماسة بسلامة البيئة.

وعلى الرغم من اتجاه المجتمع الدولى لإبرام الإتفاقيات الدولية لحماية البيئة للتوقى من الأخطار المحدقة بكل المجتمع المادى والإنسانى فقد تخوف البعض من إحالة هذه القواعد للنصوص القانونية الداخلية مما يقصر من أهداف الحماية القانونية الدولية لاسيما وأن هناك كثير من الدول مازالت تحجم عن الإنضمام إلى كثير من المعاهدات الدولية. <sup>(١)</sup>

١- وهو الوضع بالنسبة لجمهورية مصر العربية رغم موقعها الجغرافى المتميز الذى يعرضها لكثير من مصادر وأنواع التلوث وعلى الرغم من اتساع رقعة البيئة البحرية فيها ومرور قناة السويس فى أراضيها بل وعلى الرغم من اشتراكها فى إعداد كثير من المعاهدات الدولية ووضعها لقانون خاص بالبيئة.

وبوجه عام يمكننا أن نعتبر القواعد الدولية مبادئ توجيهية تستشعر طبيعة الضرر والخطر المائل بكل مكونات وعناصر البيئة وتحض على التعاون الدولي بهدف منع التلوث وخفضه والسيطرة عليه.

كما نعتبرها موثيق للسلوكيات السوية الواجب مراعاتها فى تعامل الإنسان والأشخاص الأخرى مع البيئة ودعوة للدول إلى إصدار القوانين الداخلية الخاصة بحماية البيئة. (١)

## الفرع الثانى

### نجاح بعض الجهود الدولية الأخرى فى حماية البيئة

تعددت المؤتمرات والندوات والدراسات فى أعقاب مؤتمر ستكهولم ١٩٧٢م وتكاملت نتائجها فيما بينها لتشكيل قاعدة عريضة نحو حماية البيئة من أهمها:

#### - الندوة البيئية العلمية للتربية البيئية:

التي عقدت فى بلجراد من ١٢-١٣ أكتوبر ١٩٧٥م تحت رعاية الأمم

١- تترتب المسئولية الدولية وفقا لقواعد القانون الدولي بحسب النطاق المحدد والمصلحة المحمية محل التحريم فعلى سبيل المثال حصرت الإتفاقية الدولية لحماية البيئة البحرية نطاقها فى تعريفها للتلوث البحرى فقط وتترتب المسئولية عنه باشتراط إلحاق الضرر بالإنسان وهو مادعا كثير من فقهاء القانون الدولي إلى ضرورة توسيع نطاق الإتفاقيات لتحمى البيئة ذاتها من أى مساس بها ودون اشتراط إلحاق الضرر بالإنسان.

- ولاشك أن توصيات الأمم المتحدة وخاصة فى مؤتمرها الأخير ١٩٩٥م فى القاهرة حول منع الجريمة ومعاملة المجرمين وضرورات توفير الحماية الجنائية للبيئة سيساهم فى دفع وتأكيد دور العدالة الجنائية فى حماية البيئة (الوثيقة سالفة الذكر).

المتحدة حيث تؤكد دور " التربية البيئية فى حماية الإنسان وبيئته لرفاهيته وصحته ونموه.

- المؤتمر الدولى للتربية البيئية:

الذى عقد فى مدينة " تبليس " بجمهورية جورجيا السوفيتية فى الفترة من ١٣-٢٦ أكتوبر ١٩٧٧م بدعوة برنامج الأمم المتحدة للبيئة حيث ظهرت الحاجة الماسة للربط بين جهود التنمية وتحسين مستوى الحياة الإنسانية فى بيئة ملائمة وصالحة.

- إنشاء اللجنة العالمية للبيئة والتنمية:

فى عام ١٩٨٣م طرحت فى الجمعية العامة للأمم المتحدة مبادرة يابانية لتأسيس لجنة عالمية للبيئة والتنمية تم تأسيسها بالفعل (من ٢١ دولة) كجهاز مستقل مرتبط بالحكومات وبنظام برنامج هيئة الأمم المتحدة ، تعتنى ببحث مجالات التعاون البيئى وتوجيه السياسات الداخلية فى إطار التغيرات المطلوبة .

- إعلان طوكيو ١٩٨٧

يعتبر إعلان طوكيو ١٩٨٧م أول ثمار اللجنة العالمية للبيئة والتنمية وقد تضمن ثمانية مبادئ هامة تسترشد بها الدول فى سياساتها تتلخص فى إحياء النمو الإقتصادى - تغيير نوعية النمو - المحافظة على الموارد الأولية وتعزيزها - ضمان مستوى سكانى مقبول - إعادة النظر فى التوصيات الفنية لمواجهة الأخطار (وأهمها حدود السماح) - إدماج البيئة دائما فى صنع القرار - دعم التعاون الدولى - إصلاح العلاقات الدولية والإقتصادية .

وتلخص هذه المبادئ الثمانية مدى الصعوبات التي تواجه حماية البيئة وماتستوجبه من إعادة النظر فى كل ماهو قائم من علاقات.

- قرار الأمم المتحدة حول المنظور البيئى لسنة ٢٠٠٠ م ومابعدها:

على أثر إعلان طوكيو ١٩٨٧م أصدرت الجمعية العامة للأمم المتحدة فى نفس العام قرارها التاريخى بشأن المنظور البيئى لعام ٢٠٠٠ ومابعدها بهدف تحقيق التنمية السليمة بيئيا وقد اشتمل القرار على سبعة مبادئ أساسية أهمها ضرورة إصلاح البيئة المتلحة كطرف عام مشترك منشود لكل المجتمع الدولى حتى عام ٢٠٠٠م ويتضمن:

- تحقيق التوازن المفقود بين السكان والإمكانات البيئية لإتاحة سبل التنمية القابلة للإستدامة مع ترشيد الإستهلاك.

- إصلاح قاعدة الموارد الطبيعية فى المناطق التى تعانى من أضرار بيئية وتحقيق الأمن الغذائى دون استنزاف الموارد.

- توفير الطاقة الكلفةية بطرق تقلل - إلى أدنى حد - من التردى البيئى والأخطار البيئية وتضمن تحدد مصادرها.

- تحقيق التنمية الصناعية فى جميع البلدان لاسيما البلدان النامية بطرق تمنع الإضرار والأخطار عن البيئة أو تقللها إلى أدنى حد.

- تحقيق أقصى مستوى ممكن من الأمن الصحى يضمن سبل الراحة الأساسية للإنسان ووقايته من أمراض البيئة ويخفض من التردى البيئى.

- وأخيرا إنشاء نظام عادل للعلاقات الإقتصادية الدولية يهدف إلى تحقيق التقدم لكل الدول فى ضوء مبادئ جديدة يعترف بها المجتمع الدولى.

وقد أوصت الجمعية العامة بضرورة اتخاذ الإجراءات الواردة فى المنظور البيئى من خلال العمل الوطنى والدولى وعلى مستوى المنظمات الحكومية الدولية والمنظمات غير الحكومية والهيئات العلمية.

#### البيئة من منظور البنك الدولى:

لعل من أبرز اهتمامات العالم المعاصر بقضايا البيئة إدراجها ضمن خطط وسياسات البنك الدولى باعتبار الدور الحيوى العام الذى يمثله البنك الدولى لتحقيق كثير من آمال خطط التنمية خاصة فى البلدان النامية ، وفى أوائل عام ١٩٨٩م جاء تصريح رئيس البنك الدولى ليؤكد أن تحقيق أى نمو اقتصادى قابل للإستمرار يخفف من حدة الفقر يجب أن يرتبط بحماية البيئة حيث يعزز ويكمل كل منهما الآخر.

وقد أدرج البنك الدولى باعتباره أحد المنظمات الدولية المهتمة بالبيئة اعتباراً من ١٩٨٩م وأعد دراسة عن أحوال وقضايا البيئة فى ثلاثين دراسة حتى نهاية ١٩٩٢م واعتبرت دليلاً فى سياسته مع أى دولة حيث يستلزم الحصول على تصريح من الأقسام الإقليمية المعنية بالبيئة حتى يمكن الحصول على تمويل أية مشروعات تنموية .

#### البيئة فى مؤتمر ريودى جانيرو ١٩٩٢

عقدت الأمم المتحدة جمعيتها العامة فى الفترة من ١-١٣ يونيو ١٩٩٣م شاركت فيه (١٧٨) دولة تحت شعار " قمة الأرض " كبداية جديدة للمواجهة العالمية الشاملة لقضايا البيئة المصيرية بالإضافة إلى (٢٥) منظمة دولية استهدفت إعادة التوازن بين البيئة والتنمية .



وقد انتهى إلى ماعرف " بإعلان ريو" حيث يتضمن (٢٧) مبدأ تعكس مدى الخطورة في التصحية الماثلة بعناصر البيئة وتؤكد ضرورة تدخل كل السياسات التشريعية والدولية لإعادة ترشيد الإستهلاك والحد من إساءة استخدام السلطات لعناصر البيئة وتحميل المواطنين والأفراد العبء الأكبر في ذلك لرفاهيتهم. (١)

وقد انبثق عن هذا المؤتمر العام كثير من الإعلانات والإتفاقيات إلى جانب إعلان " ريو" أهمها:

#### مفكرة القرن الحادى والعشرين:

وتعتبر هذه المفكرة هى الوثيقة الأساسية لمؤتمر " قمة الأرض " كمنهاج عمل مستقبلى يتضمن ضرورة تدخل التشريعات للحفاظ على الموارد الطبيعية للبيئة، وحماية الغلاف الجوى ، والمحيطات ، ومحاربة التصحر والجفاف ، والحفاظ على الغابات ، ومصادر المياه العذبة والحفاظ على التنوع البيولوجى ، والوقاية من النفايات الخطرة.

وأعتقد أن هذا التحديد يمثل عرضا للمصالح الجماعية الواجب حمايتها بالتجريمات الجنائية والقانونية يقتضى تدخل القوانين من أجلها.

---

World Bank; Development and Environment " Report 1992 uni - ١  
Press London Paris - New York.

لمزيد من التفصيل انظر الدكتور خالد سعد زغلول قضايا البيئة والتنمية الاقتصادية ، مرجع سابق ١٩٩٢م.

٣- الدكتور سيد رمضان هدارة (ترجمة عربية) لكتاب تشيزيل سيمون ٢ روت دى فريز (أرض واحدة ببيتنا العالمية المتغيرة - مستقبل واحد) الدار الدولية للنشر، القاهرة، ١٩٩٢، الطبعة العربية الأولى.

وتشجيعاً على بذل الجهد التشريعى والتنفيذى لحماية هذه المصالح  
المعتبرة أثارَت المفكرة فكرة (مبادلة الديون) بالمحافظة على البيئة وهى  
فكرة جديدة ببذل مزيد من الجهد.

وقد آثارت هذه الفكرة حفيظة الدول المتقدمة ونادت بعض الأصوات فى  
الغرب رفض هذه الفكرة لأنها شكل من "الأرهاب البيئى" - حيث  
فسرت هذه الأصوات وبعض الدول المتقدمة فكرة مبادلة الديون بالمحافظة على  
البيئة كنوع من ابتزاز الدول النامية لها من الواجب رفضه كشكل جديد من  
الأرهاب.

#### إتفاقية تغيير المناخ ...

وتستهدف حماية طبقة الغلاف الجوى الخارجى تخفيض حجم الغازات  
المنبعثة من كافة المنشآت وإعادتها الى حجمها عام ١٩٩٠م قبل حلول عام  
٢٠٠٠م. وقد ظهر الخلاف شديداً بين دول أمريكا التى رأت ان ذلك يقلص  
من قدرتها الصناعية - وبين دول القارة الأوربية واليابان التى أصرت على  
ذلك.

#### إتفاقية التنوع البيولوجى ...

وتعتنى بتقرير حماية كل من موجودات وعناصر البيئة الطبيعية بهدف  
الحفاظ على التنوع البيولوجى فى العالم على أساس ان البيئة ليست حكراً  
للإنسان فقط بل تحوى كثير من الكائنات الأخرى التى تعين الإنسان فى  
حياته على الأرض وخاصة فى استخدام الموارد « الجينية ».

وعلى حين وقعت (١٣٥) دولة على الإتفاقية حماية البيئة الطبيعية فى

عناصرها الحيويه المريية وغير المريية فقد رفضتها الولايات المتحدة الأمريكية بذريعة تعارضها مع ضمانات حقوق الملكية الفكرية وهو ما يتعارض مع مصالح شركاتها الاقتصادية خاصة التي تعمل في مجال الدواء. وتعكس مثل هذه المواقف مدى حدة الصراع بين الأيدلوجيات في حماية البيئة.

#### إعلان مبادئ الغابات والمساحات الخضراء ....

حرصا على عناصر البيئة الطبيعية وضرورة الحفاظ على الثروات الطبيعية من سوء الاستخدام وضعت إتفاقية لحماية الغابات والمساحات الخضراء خصيصاً وافقت عليها بعض الدول منها الولايات المتحدة الأمريكية وعارضتها عديد من الدول ( كالهند وماليزيا ) بحجة تعارضها مع مصالحها الاقتصادية كذلك ولذلك أقتصر الأمر على اصدار إعلان فقط يهدف الى تقرير مسئولية الدولة في الحفاظ على الغابات ( على غرار إتفاقية الأمازون).

وعلى الرغم من النجاح الذي حققته قمة الأرض وما تلاه من جهود علميه مخلصه تمثلت في عديد من الاعلانات والاتفاقيات المتتالية إلا أن هذا النجاح مازال محدوداً ومعقوداً على نية الدول في التدخل بتشريعاتها عامة والجنائية خاصة من أجل الحفاظ على تراث الأنسانية جمعاء. وإن آنحصر كل النجاح في الجهود الدولييه في تبصرة العالم بأضرار وأخطار التعدي على البيئة إلا أن كثير من الرأي يتجه الى أن حل القضايا البيئة - كقضية هامة - يستوجب معالجتها بالشمول لأبعادها الثلاث وهي البيئة والسكان والتنمية لتأكيد ضمان حياة أفضل في المستقبل<sup>(١)</sup>.

١- ويشند الصراع حدة بين قضايا البيئة وقضايا التنمية حيث يرى جانب من الإقتصاديين التعارض الصارخ بين واجبات حماية البيئة وحتميات التنمية خاصة في مراحلها الأولى ويرحبون بيزيد من التلوث البيئي طالما صاحب ذلك بالنمو الصناعى والإقتصادى ، بالإضافة إلى =

## الفرع الثالث

### تأصيل الحماية الدولية للبيئة وفكرة التراث المشترك للإنسانية

قد يمكننا اسناد حماية البيئة واهتمامات القانون الدولي بالبيئة إلى فكرة المصالح الجماعية وتطورها عبر مراحل التعايش ثم التعاون ثم التكافل إلى فكرة " التراث المشترك للإنسانية جمعاء " السابق إثارتها لأول مرة أمام الجمعية العامة للأمم المتحدة في دورتها التي عقدت في السابع عشر من أغسطس ١٩٦٧ م لبحث مجموعة من المتغيرات الحديثة في ظل التقدم العلمي المذهل وضرورات التنمية الاجتماعية والاقتصادية الدولية ، خاصة مع = أن الإنفاق على حماية البيئة يكون له آثار جانبية سلبية على معدلات النمو مما يؤدي إلى التضحية ببعض الأهداف الاقتصادية وبالتالي تزداد البطالة وترتفع تكاليف إنتاج السلع والخدمات بسبب إدماج تكاليف حماية البيئة ويضيف هذا الرأي أن الدول النامية مازالت تتمتع بمقدرة استيعابية تمكنها من تحمل الآثار السلبية لعمليات التنمية الجديرة مثل استيعاب الملوثات الصناعية والبيولوجية.

ويرى فريق آخر - وعلى العكس من سابقه - ضآلة تكلفة حماية البيئة بالنسبة لآثارها السلبية وتفق عائداتها في كثير من الأحيان بالإضافة إلى أن التكلفة القومية لحماية البيئة تؤدي إلى تلافى تكاليف أكثر فداحة وخطورة مثل ضياع المواد الأولية وموارد الطاقة من ملوثات غازية أو سائلة أو صلبة أو حرارية ومثل ارتفاع تكاليف استخدام عناصر البيئة الطبيعية (كالمياه والأنهار الواجب تطهيرها) ، كذلك انخفاض انتاجية الأنظمة والموارد الطبيعية (زراعة - أسماك .... الخ)

انظر للتفصيل ( دراسات البنك الدولي ، المرجع السابق ) ص ١٣ .

- وثائق برنامج الأمم المتحدة للبيئة " النفايات البيئية الأولية " منشورات ١٩٩٢م .

- تقارير مؤتمر قمة الأرض ١٩٧٢ م وتقرير عن التنمية في العالم " التنمية والبيئة " مركز الأهرام للترجمة ١٩٩٢ .

النقص المتزايد في الموارد الطبيعية. (١)

وتعتمد هذه الفكرة على انتفاء الملكية وصالح الإنسانية جمعاء ،  
والمشاركة العادلة في الفوائد والإدارة المشتركة الدولية .

فقد ذهب كنت "Kent" إلى اعتبار سلامة البيئة -environmen-  
tal Integrity من عناصر التراث المشترك للإنسانية حيث تمثل تراثا  
للأجيال القادمة بالإضافة إلى الأجيال الحاضرة مما يستلزم حمايتها من  
الإستنزاف والتلوث وانتهى إلى اعتبارها من حقوق الملكية Property  
rights بالمفهوم الجديد البديل عن الأفكار التقليدية الخاصة بالملكية الحاصلة  
كمفاهيم الملكية القديمة الفوضوية: (٢)

١- فعناصر البيئة الطبيعية من ماء وهواء وغذاء قد تعتبر من " الممتلكات البشرية العامة" أو  
بحسب التراث المشترك للإنسانية. وقد حققت الأمم المتحدة نجاحات باهرة في الإعتراف  
بالإنسانية كشخص جديد من أشخاص القانون الدولي.  
انظر لزيد من التفصيل الدكتور سامي عابدين ، مبدأ التراث المشترك للإنسانية ، رسالة دكتوراه  
، حقوق الإسكندرية ١٩٨٦م .  
كذلك الدكتور محمد طلعت الغنيمي ، الإتجاهات الحديثة في القانون الدولي العام، منشأة  
معارف الإسكندرية ، ١٩٧٤ .  
الدكتور محمد السعيد الدقاق ، القانون الدولي للتنمية ، المجلة المصرية للقانون الدولي ، ١٩٧٨  
ص ٦٠ .

الدكتور صلاح الدين عامر، مقدمة لدراسة القانون الدولي العام ، دار النهضة ، ١٩٨٤م .  
وقد وجدت فكرة الصالح المشترك للإنسانية في فلسفة " كونفشيوس " وترجمها إلى العربية الدكتور  
إبراهيم شحاتة إلى " القانون عبر الدول " واستحسن الدكتور طلعت الغنيمي تسمية " القانون  
البيووطني " كقانون مشترك للإنسانية جمعاء يحمي ثروات البشرية وتعنى الإنسانية مهذلول  
أوسع من الإنسان يشمل مجموع الكيان البشري أو كما يرى " ديبوي " الأجيال الحاضرة  
والمستقبل .

- وأعتقد أن هذه الفكرة الحديثة نسبيا ، تشمل مجالات الإهتمام بعناصر البيئة جميعها .  
٢- فعناصر ومضمون التراث المشترك يتجسد في مجموعه من المبادئ أهمها " سلامة البيئة"  
والسلام والعدالة.

وقد توسع كريستول "Christol" في مفهوم التراث المشترك للإنسانية وفي تطبيقاته المختلفة (في أعماق البحار) وفي الفضاء الخارجي ، وفي القطب الجنوبي ، وعلى سطح القمر) وأقر مفهوم المال المشترك Res Communis ورفض فكرة المال المباح ومبدأ السيادة العامة ، وعارض فكرة الملكية الخاصة (١)

ومن الفقه العربي يقول الدكتور / طلعت الغنيمي أن " مدرك التراث المشترك للإنسانية ليس مفهوما من مفاهيم الإستخلاف الدولي بقدر ما هو وعد قطعه الطبيعية للإنسان. وهذا المغزى التبشيري هو السمة الجوهرية في المبدأ (٢)

وقد لقي المبدأ الدولي تأكيداً وترسيخاً في عدد من الوثائق الدولية مثل اتفاقيتي قانون البحار ١٩٨٣ ، وقد اعتبره الفقه الدولي مما يرقى الى مرتبة القواعد الآمرة في القانون الدولي (٣).

---

Keht ; Fisheris and the law of sea : A Common Heritage I.S.B.N - 1978 . p. 14.

Christol (C.A) ; Large space systemes on the law of outer space; - iisl , 1979. p. 275.

٢- الدكتور محمد طلعت الغنيمي " الغنيمي الوسيط " في القانون الدولي البحري ، ١٩٧٥ ، ص ٣٩٨ .

٣- انظر الدكتور / ابراهيم العناني - قانون البحار - الجزء الأول - دار الفكر العربي ١٩٨٥م - ص ٦٦

الدكتور / صلاح الدين عامر - القانون الدولي الجديد للبحار دار النهضة - ١٩٨٤م - ص ٦ وعلى الرغم من ان الفقه الدولي لم يوجه اهتماماً كبيراً - حتى الآن - لمبدأ التراث المشترك للإنسانية فهو يحمل من الأمكانيات ما يمكن معه الاستفادة منه في كل النطاقات الدولية =

عموما فإن فكرة التراث المشترك للإنسانية قد تصلح فى تأصيل الحماية الدولية والعالمية للبيئة الطبيعية والمادية وإن كانت جديدة فى نشأتها فهى تعتبر أحد أوجه التطور الحديث للقانون الدولى فرضتها أعباء المتطلبات الاقتصادية والاجتماعية والسياسية وغيرها من شتى صنوف الحياة وقبلتها طبيعية القواعد الدولية التى تتجه الى تنظيم كل المجتمع الدولى بعد أن كانت تقتصر على مجرد حكم وتنظيم العلاقات بين الدول.

ويدعمنا فى تأصيلنا للحماية الدولية مدى إدراك العالم ضرورات المحافظه على عناصر البيئة لصالح الإنسانية جمعا وأقرار بعض الوثائق والاتفاقيات الدولية التى يمكن من خلالها إعتبار عناصر البيئة من التراث المشترك للإنسانية فى جيلية الحاضر والقادم ونجاح كثير من الجهود فى تجزأه الأهتمام لكل عنصر من عناصر البيئة وخصها بمعاهدة شارعة. ويشجع على تبني هذا المبدأ فى التأصيل الخطوط الدولية الرامية الى تحقيق كثير من

---

= ولاسيما فى مجال حماية البيئة الطبيعية حيث يمثل هذا المبدأ إستراتيجية جديدة للتنمية فى العالم أجمع عبر عنها الأحساس الجماعى بأن ثروات الطبيعة ليست حقا خالصا للحاضر فحسب بل هو مشترك بين الحاضر والمستقبل (م ٤ من إتفاقية القمر) م ١٥٠ من قانون البحار) وتحتتمه ضرورات عالمية التنمية وتكس الموارد الطبيعية ... انظر الدكتور/ سامى عابدين - المرجع السابق - ص ١٥٩ - ص ١٦٩ ....

وقد بدأ هذا المبدأ يغزو أفاقا جديدة داخل حدود سيادة الدول كما حدث بالنسبة للغابات الأمازون [ حيث طالبت كثير من الجهود الرسمية وغير الرسمية بإعتبار هذه البيئة الطبيعية تراثا مشتركا للإنسانية (حيث يستخرج منها ٣٠٪ من الأوكسجين اللازم لحيات الكوكب الأرضى ) مما يستوجب حمايتها من أى إستغلال كضرورة أساسية للحياة الإنسانية.

انظر الاتفاقية الخاصة " إعلان الأمازون" الموقع فى ١٩٧١/٨/٧ م بشأن حفظ نباتات وحيوانات الأمازون .

التعاون بين الدول فى مجالات مناهضة أعمال تلويث البيئة العالمية مما يعبر  
عن تغير الفلسفة التى يسير عليها القانون الدولى المعاصر وانتقاله من مرحلة  
التعايش الى التعاون الى مرحلة التكافل، وهو ما يشعرون بالأمل فى تحقيق  
"مبدأ السيادة الإنسانية".

وقد نلحق هذا الأمل فى تقرير اللجنة العالمية المعنية بالبيئة والتنمية  
لسنة ١٩٨٧م والذى لفت انتباه العالم إلى مفهوم التنمية الدائمة التى تفتى  
باحتياجات الحاضر دون الإضرار بقدرة الأجيال القادمة على الوفاء  
باحتياجاتها وقد جاء التقرير تحت عنوان "مستقبلنا المشترك" (١).

كما نلحق بؤادر تحقيق ذلك فى قرارات المؤتمر التاسع الأخير حول منع  
الجريمة ومعاملة المجرمين - القاهرة ١٩٩٥م (٢).

وقد أكد المبدأ الثالث من مجموعة المبادئ التى تبناها مؤتمر "قمة  
الارض" ريو دى جانيرو ١٩٩٢م على (أن الحق فى التنمية يجب أن يأخذ فى  
الاعتبار البيئة وحاجات الأجيال الحالية والمقبلة).

وجاء فى ميثاق الجماعة الأوربية حول الحقوق والالتزامات البيئية (على  
كل فرد مسئولية حماية وصيانة البيئة لصالح الأجيال الحاضرة والمقبلة (المبدأ  
الثانى)).

فقد تحدد واجب الإنسانية فى المحافظة على الموارد البيئية كتراث  
مشترك Common heritage فهى ليست ملكا لجيل دون آخر بل ملك  
لكل الأجيال .. Generational Rights.

١- الوثيقة رقم [ ٤٢٧ / ٤٢ / A ] مجموعة وثائق الأمم المتحدة ١٩٨٧م - الفقرة (٢٧).  
٢- الوثيقة رقم [ ١٦٩ / ١٢ / A ] مجموعة وثائق الأمم المتحدة (المؤتمر التاسع لمنع الجريمة  
ومعاملة المجرمين - القاهرة - ١٩٩٥ ص ١٣).



## الفرع الرابع

### الحماية الجنائية للبيئة

#### فى مؤتمرات منع الجريمة ومعاملة المذنبين

تداولت موضوع البيئة عديد من المؤتمرات الدولية والتمهيدية بشأن منع الجريمة ومعاملة المذنبين واعتمدت الجمعية العامة للأمم المتحدة مؤخرًا قرارات المؤتمر الثامن / ١٩٩٠م حول دور القانون الجنائى فى حماية الطبيعة والبيئة، ودعوة الدول إلى إصدار قوانين جنائية وطنية تهدف إلى حماية الطبيعة والبيئة وتعديل مآهه قائم من هذه النصوص فى إطار من التناسق الإقليمى بين دول النظام البيئى الواحد<sup>(١)</sup>

وقد عنيّت المؤتمرات المتخصصة بدراسة التلوث البيئى وحصرته فى ثلاثة أنواع:

أولاً : التلوث العابر للحدود : الناجم عن أنشطة صناعية أو نقل

١- القرار رقم ٤٥ / ١٣١ الصادر من الجمعية العامة للأمم المتحدة بشأن اعتماد قرارات المؤتمر الثامن (معهد هلسنكى لمنع الجريمة ومكافحتها) لعام ١٩٩٢م.

- القرار رقم ٢٢ لسنة ١٩٩٢ م الصادر من المجلس الإقتصادى الإجتماعى بشأن دور القانون الجنائى فى حماية البيئة.

- القرار رقم ٣٢ لسنة ١٩٩٢ م ، من نفس المجلس بإدراج نفس الموضوع فى أعمال المؤتمر التاسع ، القاهرة ، ١٩٩٢م.

- القرار رقم ٢٨ لسنة ١٩٩٣ م ، والقرار رقم ١٥ لسنة ١٩٩٤ بشأن التصديق على أعمال مؤتمر فينا ٧ - ١٠ / ١٢ / ١٩٩٣م.

بخصوص " الجريمة البيئية" والتعاون مع معهد البيئة فى ميلانو ومعهد ماكس بلاتك للقانون الجنائى والدولى الذى أنيط به وضع الصيغة النهائية لدراسة " حماية البيئة فى القانون الجنائى على الصعيدين الوطنى والدولى".

التفاريات الكيميائية أو الطبية أو الإشعاعية الخطيرة وتلويث النفط.

ثانياً: التلوث المؤسسي: ويشمل حصر الأضرار البيئية الجسيمة الناجمة عن أعمال المنشآت الصناعية الكبرى العاجزة بإدارتها عن مواجهة المخاطر البيئية.

ثالثاً: التلوث الفردي: الناجم من شتى أنواع السلوك الفردي والمؤدية إلى تلوث البيئة من خلال الأنشطة اليومية ويندرج تحتها أنشطة المنشآت الصغيرة ودوائر الأعمال (١)

وقد اتفق المؤتمر على ضرورة تدخل القانون الجنائي بالحماية تلبية لرود الفعل الدولية نحو الإغاثة من أضرار وأخطار البيئة ولتزايد النتائج الفعلية والمحتملة للكوارث التي تجاوزت في مداها مجرد الأضرار المادي بالبيئة الطبيعية وتخطت حدود الإقليم إلى النطاق العالمي سواء كانت الكوارث اصطناعية بسبب المنشآت الصناعية وغيرها أو كانت طبيعية أي بفعل الطبيعة ذاتها (مثل الأعشاب السامة في حقول نيجيريا ، ووباء الجراد في تونس).

وقد أسس المؤتمر مقتضيات الحماية الجنائية على الحق في العيش في بيئة صحية ومأمونة كفله الإعلان العالمي لحقوق الإنسان وعديد من مؤتمرات الأمم المتحدة المعنية بالبيئة البشرية (٢)

وهناك قدر من الإتفاق على ضرورة تعيين محل الحماية الجنائية في

١- شارك في هذه الدراسات (١١) دولة هي استراليا ، ألمانيا ، إيطاليا ، البرازيل ، بولندا ، تونس ، السويد ، الصين ، كندا ، اليابان ، نيجيريا ، بالتعاون مع منظمات البيئة مثل جرين بيس وغيرها من أصدقاء الأرض " Friends of the Earth "

٢- قرار الجمعية العامة رقم (٢١٧/أ/د) بشأن الإعلان العالمي لحقوق الإنسان ، ومؤتمر ستكهولم ١٩٧٢ م ، ونصوص المعهد الدولي الخاص بالحقوق الاقتصادية والاجتماعية والثقافية (رقم ٢٢٠٠/أ/د ٢١) ومؤتمر الأمم المتحدة ربودي جانيرو ٣-١٤ / ١٩٩٣ م.

البيئة حيث عرفها الكثير بمفاهيم واسعة تشمل العناصر الطبيعية والمادية للبيئة إلى جانب ماتحوى من قيم مادية وغير مادية وثقافية وغير ذلك مما يميزها عن الممتلكات العامة والصحة العامة وحقوق الفرد فى السلامة الجسدية الشخصية.

فالبيئة بهذا القدر من الإتفاق أكبر من إعتبارها من الأموال العامة أو عناصر الصحة العامة أو من حقوق الفرد فى سلامته الشخصية.

وعلى ذلك اتجه الرأى إلى استبعاد مصطلح " الجريمة البيئية" واستخدم عبارة " الجريمة ضد البيئة" لاتساقها مع تجريمات القانون الجنائى مثل الجرائم ضد الأشخاص والجرائم المقترفة ضد الأموال والممتلكات .... الخ ، حيث يضمن هذا التصنيف التمييز بين الجرائم المقترفة ضد البيئة وغيرها من أفعال الإستخدام المشروع للموارد الطبيعية البيئية وحماية حقوق ومصالح الأجيال المستقبلية.

وقد اعتبر البعض جرائم التلوث المتعمد لعناصر البيئة الطبيعية مثل الإلقاء المتعمد للمواد الكيماوية الخطرة أو النفايات المشعة متصاعدة الأضرار أو إغراق السفن التى تحمل مثل هذه الشحنات مساوية لجرائم القتل أو الإبادة الجماعية " الجينوسيد "Genocide" ودعا معاملتها على هذا النحو وفقا

---

F. Giampietro : Models and types of environmental offences, -١ preliminary considerations; publication Series 1991 No: 22 criminal law and the Environment.

كذلك مطبوعات معهد هلسنكى التابع للأمم المتحدة عام ١٩٩٣ (بالعربية) ص ١٤٢-١٥١.  
٢- وقد أُلح إلى ذلك كثير من الدول فى المؤتمر التاسع الذى عقد بالقاهرة ١٩٩٥م وعلى سبيل المثال لم تتمكن نيجيريا إلا من تحويل خمسة إتفاقيات دولية فقط إلى قوانينها الوطنية من مجموع ثلاثين إتفاقية وقعت عليها فى هذا الشأن.

لقواعد القانون الدولي ، وفى ضوء عدم وجود اتفاقية شارعة تتناول حماية البيئة.

وتأكيداً لمبدأ الشرعية القانونية فقد يكون فى تسهيل استحداث التجريمات وتسمية الأفعال الإجرامية كثير من المعاونة للتشريعات الوطنية عند قيامها بدورها فى حماية البيئة وتنفيذ تعهداتها الدولية حيث واجهت كثير من الدول صعوبات جمة فى تحويل نصوص المعاهدات الدولية إلى قوانين وطنية.

وقد عنى المؤتمر التاسع لمنع الجريمة ومعاملة المجرمين ، القاهرة ١٩٩٥م ، ببيان حدود التجريم فى الأفعال المقتربة ضد البيئة والتمييز بينها وبين مفاهيم التنمية والنمو وأنماط الإستهلاك التى درج عليها العالم المتقدم والتى لا تتسبب فى تدهور البيئة فحسب بل تؤدى إلى اختلالات فى التوازن بين الشمال والجنوب <sup>(١)</sup>

وقد عنى المؤتمر بالتفرقة بين النمو والتنمية فى تقاليد العالم الصناعى الإستهلاكى من منظور بيئى :

**فالنمو يعنى " زيادة الحجم طبيعياً بإضافة مواد عن طريق الإستهلاب أو التراكم" أما التنمية: فتعنى " توسيع إمكانيات الشئ أو تحقيقها والتحول تدريجياً إلى حالة أكمل أو أعظم أو أفضل".**

١- وقد أدرج هذا الموضوع فى جدول أعمال القرن الحادى والعشرين الذى اعتمدته مؤتمر الأمم المتحدة المعنى بالبيئة والتنمية على أساس أن أنماط الإستهلاك والإنتاج غير الدائمة هى السبب الرئيسى لإستمرار تدهور البيئة العالمية.

الوثيقة رقم . 1995 . 13-14 /p. A/conf/169/12

ومؤدى ذلك باختصار أن النمو زيادة كمية فى الحجم المادى فى حين أن التنمية تحسين نوعى أو تفتح للإمكانيات الكامنة. ويمكن للإقتصاد أن يحقق نموا بدون تنمية أو تنمية بدون نمو أن أن يحققها معا أو لا يحقق أى منهما.

وبهذا الإيضاح اعتبر البعض جرائم التلوث أمرا بالغ الخطورة فى مقارنتها بالجرائم التقليدية ضد الأشخاص ، وقد اعتبرها البعض الآخر أكثر أولوية من قضايا النمو الإقتصادى (١)

وفى مجال العدالة الجنائية يقتضى الأمر إدراج جرائم البيئة فى عداد " الجنايات" لتعاطم خطورتها (٢).

ووضع تعريفات مشتركة واضحة لعناصر الجريمة (التلوث ، الآثار الضارة، العلاقة السببية بين التلوث والمادة والجهة الملوثة) والتخفيف من وسائل إسناد المسؤولية الجنائية لتحقيق الأثر الرادع للقانون الجنائى . ونأتى فى مقدمة أعمال العدالة الجنائية فى مجال حماية البيئة تحقيق عناصر الدراية الفنية المتخصصة فى قضاء البيئة إما على سبيل تقديم الخبرة الفنية لمساعدة المحكمة أو استحداث محكمة مختصة فى شئون البيئة أو إعداد غرفة لشئون البيئة على غرار تلك التى أنشأتها محكمة العدل الدولية مؤخرا فى لاهائى.

١- فبعد أن كانت بعض الدول النامية تنظر إلى مسائل البيئة على أنها من بنات أفكار العالم المتقدم فقد أصبحت الآن تستأثر بمزيد من اهتمام العامة ولا يمكن التفریط فيها أو حجبها تحت متطلبات الحاجة والصحة والبقاء . ومن هنا عنى المؤتمرون برسم دور إيجابى للمنظمات غير الحكومية والأفراد فى العدالة الجنائية.

- P. Wilson, J Walker - op. cit- an Australian survey ; 1987.

- A / Conf / 169- 12- 1994- U.N.

٢- انظر فى وثيقة المؤتمر التاسع : J. Hardoy & Mitlin; Environmental problems in third world cities ; London, Earthscan 1992.

وقد برز فى المؤتمر التاسع الأخير مدى الدور الذى يمكن أن يلعبه القانون الجنائى فى حماية البيئة على الصعيدين الوطنى والدولى باعتبار أن البيئة تمثل قيمة أساسية يجب صيانتها لأهميتها الإقتصادية وتعزيز وسائل الحماية بإنشاء وحدات خاصة من الشرطة الجنائية والنيابة العامة من أجل هذا الغرض وذلك كله فى إطار من التعاون الدولى.

وتمثل قرارات وتوصيات مؤتمرات منع الجريمة ومعاملة المجرمين إطارا عاما أو توجيهات عامة فى شأن حماية البيئة بعناصرها الطبيعية والمادية دون أن تعتمد تجريمات نوعية خاصة بالبيئة حيث جمعتها كلها فى فعل التلويث دون تحديد مقصود هذا الفعل وكيفية حساب نتائج الضرر أو الخطر الناجم عنه أو الآثار المترتبة عليه ، فمن الملائم ترك هذا الأمر للتشريع الداخلى كل حسب مصالحه وحاجاته.

ومع أن المؤتمرين ألمحوا إلى ضرورة الربط بين الإجرام البيئى والإجرام المنظم ودخول الجريمة المنظمة مجال الجرائم المقتربة ضد البيئة (بنقل النفايات الطبية والكيميائية والإشعاعية الخطرة ) عالية الربحية فقد اكتفوا بتقرير التعاون الدولى فى ذلك دون تحديد نوع الحماية القانونية الواجب اضعافها على البيئة وكيفية تطبيق هذه الحماية وتركوا ذلك لاستراتيجيات كل دولة. (١)

بل أن المدقق فى توصيات المؤتمرات - ولاسيما المؤتمر الدولى التاسع

١- حيث أوصى المؤتمر بضرورة تعزيز دور القوانين الوطنية إلى جانب التعاون الدولى لاسيما -

كما تصف الوثيقة - إزاء قضية خطيرة الشأن هى قيام الصناعات فى البلدان الصناعية بطمر النفايات الخطرة فى البلدان النامية مما يؤدى أجلا إلى تدهور وتدمير البيئة وقد ثبت ضلوع الجماعات الإجرامية المنظمة ضلوعا خطيرا فى صناعة تصريف النفايات الخطرة كواحد من أعمالها التجارية المشروعة.

الأخير - يرى عدم الميل فى إنفراد القانون الجنائى بالحماية البيئية بل ينحصر دوره فى تكامله مع فروع القانون الأخرى كالمذنى والإدارى فبدلاً من أن تتفق الآراء على ضرورات التدخل الجنائى وتبحث مشاكل وصعوبات هذا التدخل أثيرت كثر من الصعوبات التى تعترض سبيل تدخل القانون الجنائى حيث انتصرت مصالح الشركات والمؤسسات الأخرى واستراتيجيات التنمية على مصالح الحماية الجنائية.

وبدلاً من إقرار نظم المسئولية الجنائية للأشخاص المعنوية (كما هو الشأن فى بعض الدول) اتجه الرأى إلى تحقيق الأمتثال للمقتضيات التشريعية عن طريق وسائل أخرى غير إنقاذ القوانين عامة والقانون الجنائى خاصة ، حيث اتفق على سياسات التشقيف وحل المنازعات بالمصالحة ، وضرورة تحسين مستويات الإدارة فى الشركات وتقرير حوافز إضافية عند مراعاتها قضايا البيئة.

كما استحسن أسلوب " التأثير المسبق " بدلاً من القواعد الجنائية باعتباره يعتمد على المنع لا القمع ويضمن طمأنة الإدارة بأن صحة شركتها وسلامتها ومسئولياتها تتلقى العناية الكافية بما يضمن استقلاليتها ، وكأن المؤتمر جاء ليؤكد حرصه على مثل هذه الشركات لا البيئة (الفقرة ١٦٩/١٢/٣٧ ص ١٢).

فمن المفضل بحث بدائل منع التلوث وحث الجهات والمنشآت على تخصيص جزء من مواردها (بما فى ذلك التبعة) لتفادى التلوث غير المسموح به " وهى عبارة شاذة - كبديل فعال ومرن يترك تحديده للوائح الهيئات المعنية.

وقد رفض الرأى الغالب منح بعض السلطات للأفراد أو المنظمات غير

الرسمية (مثل منظمات حماية البيئة) فى مكافحتها لمصادر التلوث ومعاقبة المجرمين بوسائل لاتندرج فى إطار القانون على غرار ماتتخذه مثل هذه المنظمات فى استراليا والصين من تدخلات مؤقتة تجاه أنابيب التصريف وغيرها من أفعال تخريب الصناعات الملوثة التى يصل العلم بها إلى السلطات الحكومية دون أن تتخذ إجراءات لحماية البيئة أو الأشخاص وعلى الرغم من فعالية مثل هذه الجهود غير الرسمية فى مكافحة التلوث.

واقترنت على مناشدة الدول بحث مدى تدخل المنظمات غير الرسمية والسماح لها برفع دعاوى قانونية على الهيئات الحكومية المسئولة مثلما هو متبع فى بعض الدول مثل البرازيل، والسويد، والفلبين.<sup>(١)</sup>

فلا يمكن السماح للأفراد والمنظمات غير الحكومية القيام بالدور المنعنى أو الوقائى لتجاوز ذلك حدود القواعد القانونية وإن أمكن قبول مثل هذه الأدوار من خلال نظام للعدالة الجنائية.

---

١- وقد ذكرت وثائق الأمم المتحدة أمثلة عديدة للأدوار الإيجابية للمنظمات غير الحكومية فى مكافحتها للبيئة مثل كوباتا والبرازيل فى السبعينات ، وقد منحت الحكومة السويدية للمنظمات غير الحكومية وللأفراد رفع دعاوى قانونية نيابة عن المجتمع المحلى بأسره لحماية الطبيعة أو حماية الساحل السويدى من التلوث. وأقرت المحكمة العليا الهندية رفع دعاوى مماثلة فى المسائل المتعلقة بالمصلحة العامة ، كما أقرت المحكمة العليا فى الفلبين صلاحية الأفراد والمنظمات غير الحكومية فى رفع دعاوى قانونية لوقف عمليات قطع الأشجار فى الغابات.

- J. Hardoy , D mitlin; Environmental problems . op. ci 1992  
U.N. conf: 169/12 - 1995 p: 16.

- A Aluazzi, J. Norberry; Issues Environmental crime, sanctioning strategies U.N. Published No : 4 III 1993.



## المطلب الثالث الشريعة الإسلامية

تزخر الشريعة الإسلامية الغراء فى أصولها وأفعالها بكثير من قواعد السلوك البيئى وأنماط التعامل الإنسانى مع بيئته الطبيعية والإنسانية وقواعد المحافظة عليها والارتقاء بها باعتبارها ضرورة من ضرورات الحياة الإنسانية ذاتها.

فهناك الكثير من الآيات القرآنية التى تحض الإنسان على المحافظة لعمى مكونات البيئة وعناصرها فى سعيه اليومى وفى إشباعه لحاجاته الغريزية المستمرة.

وتحكى آيات سورة البقرة عن تخوف الملائكة من خلق الإنسان منذ لحظة الأولى حين قالوا ( " أتجعل فيها من يفسد فيها ، ويسفك الدماء ونحن نسبح بحمدك ونقدس لك ، قال إني أعلم ما لاتعلمون )<sup>(١)</sup> فقد تخوف الملائكة من بطش الإنسان وإهلاكه الحرث والنسل وهناك الكثير من أفعال الرسول صلى الله عليه وسلم التى تحظر على الإنسان العنف ببيئته وتدعوه إلى العناية بها .<sup>(٢)</sup>

---

١١- سورة البقرة الآية (٣٠).

٢- ولايسع المجال إلى ذكرها فقد أوردها كتاب اللؤلؤ والمرجان فى مجلد كامل وردت فيها أحاديث الصحيحين مما لايدع مجالاً لحصرها تؤكد كلها حرص الدين على نظافة البيئة وحمايتها من غائط الإنسان وتعدياته على الزرع والحرث والنسل والطير والحيوان والهواء والماء وفى حروبه وحتى حين دفنه ومواراته التراب. ففى غائظه يتوارى ولايستقبل اتجاه الريح وفى سعيه لايهلك حرثاً ولازرعاً ولايقطع شجرة ولايدمر بناء حتى أن إماطة الأذى عن

وقد استحدث أمير المؤمنين عمر بن الخطاب رضى الله عنه نظام "المحتسب" على النحو الذى ذكرناه فى المقدمة ، وكان الرسول صلى الله عليه وسلم أول من قام بدور " المحتسب " وتبعه الخلفاء الراشدين إلى أن استقر هذا النظام بذاتيته المستقلة فى عهد الدولة العباسية وكان لوالى الحسبة اختصاصات تشمل كافة أوجه الحياة فى محاربتها للفساد والإفساد فى الأرض ومواجهته كل مايمس عناصر الملكية الجماعية. (١)

#### تأصيل حماية البيئة من منظور الإسلام:

تتأسس البيئة فى الإسلام على فكرة الاستخلاف فى الأرض وما وكل الله به الإنسان من إعمارها وعمارتها ومنع الإفساد فيها .

وقد سبقت تلك الفلسفة وما انبثق عنها من قواعد تضبط العبادات

الطريق برفع حجر منه فيه صدقة . وقديما كان الفاروق عمر بن الخطاب رضى الله عنه =  
= يبكى خشية سؤاله أمام المولى الجبار لعدم تمهيد وتسويته طريق إبل الصدقة . والروايات المتواترة تنهى عن الكبر والتجبر فى الأرض ولو فى السير عليها .

- ويقول الحيام فى رباعياته " فامشى الهوينا إن هذا الثرى من أعين بالغة الأحرار...  
١- يقول الرسول صلى الله عليه وسلم " الناس شركاء فى ثلاث، الماء والكلا والنار) فالكل ينتفع بهذه الأشياء كضرورات للحياة وأعتقد أنها من الإتساع بحيث تشمل فى ذاتها وفى تنوعاتها واختلاف آثارها كافة ضروب وأصناف الحياة الإنسانية ، فكل شئ حتى أصله الماء والكلا يشمل كل ماهر غذاء يحتوى عناصر ومواد الحياة كما يتضمن النار كل نوعيات الطاقة ومايستخدمه الإنسان من قوى محرركة . فالقاعدة قائمة رغم اختلاف الزمان والمكان وستظل إلى أبد الزمان. ولقد نهى الرسول صلى الله عليه وسلم عن تلويث المياه بالتبول والتغوط حفاظا على صحة الإنسان فكل مؤذ منهى عنه شرعا .

ولقد عزز أمير المؤمنين عمر بن الخطاب رضى الله عنه لتلويث الذبيحة بالنضج فيها قبل سلخها

وأعدم الذبيحة كلها وأكد ضررها وعدم مشروعية أكلها

- انظر مجموعة الفتاوى الإسلامية ، الجزء الرابع، ص ١٣٢٥ وما بعدها .

والمعاملات وكل السلوكيات أرقى ما وصلت إليه التشريعات الضعية الحديثة بما يزيد عن نيف وأربعة عشر قرنا من الزمان.

ولم يحظ الإسلام بالفضل بالسبق فقط وإنما أيضا بالتحذير والتنبيه من الإفساد والعصف بالبيئة فى إعجاز زمنى يؤكد ديمومة هذا الدين وصلاحيته لكل زمان ومكان. (١)

#### ففى الكتاب الكريم:

هناك كثير من الآيات الدالة على خلق المخلوقات جميعها فى كل الممالك الإنسانية والحيوانية والمملكة النباتية وغيرها من المخلوقات غير الحيوية كالسما والأرض والشمس والفضاء على قانون الإستواء والإتزان. وهناك الكثير الذى يحض على حماية هذا الإتزان كناموس للحياة الطبيعية تقوم بإتزانها وتنحدر بإخلاله.

"فتبارك الله أحسن الخالقين" (النور ١٢-١٤) "الذى خلق فسوى" (القيامة ٣٧) وسخر المخلوقات للإنسان من أجل رفعتة وتكريمه

---

١- انظر فى تفصيل ذلك الإمام الجليل محمد متولى الشعراوى ، معجزة القرآن ، ١٩٧٩م مطبوعات المجلس الأعلى للشئون الإسلامية حول المؤتمرات الدولية للإعجاز الطبى فى القرآن الكريم ، وزارة الأوقاف ، ١٩٨٥م.

ومن الآيات المعجزة التى تنبأ بالعصف والأفساد فى الأرض نذكر آية سورة الروم رقم (٤١): يقول الحق تبارك وتعالى (ظهر الفساد فى البر والبحر بما كسبت أيدى الناس ليذيقهم بعض الذى عملوا لعلهم يرجعون).

وجاء فى تفسير ابن كثير وغيره من التفاسير أن الفساد عكس الصلاح والمفسدة ضد المصلحة . وهو يعنى الإضطراب والخل فى الشئ مما يدخل عليه فيغير من خواصه وطبيعته ويجعله غير صالح لأداء وظيفته التى جبل عليها وخلق لها . ويحمل هذا المصطلح من العمق والدلالة ما تستوعب كل الأفعال المقترفة ضد البيئة فى أبعادها المنظورة وغير المنظورة حتى الآن.

"ولقد كرمنا بنى آدم وحملناهم فى البر والبحر ورزقناهم من الطيبات وفضلناهم على كثير ممن خلقنا تفضيلاً" الإسراء (٧٠).

فهو سبحانه "هو الذى خلق لكم مافى الأرض جميعاً" البقرة (٢٩)  
"وهو الذى سخر لكم مافى السموات ومافى الأرض وأسبغ عليكم نعمه ظاهرة وباطنة" لقمان (٢٠)

"الله الذى خلق لكم السموات والأرض وأنزل من السماء ماء فأخرج به من الثمرات رزقا لكم ، وسخر لكم الفلك لتجرى فى البحر بأمره ... وسخر لكم الأنهار ... وإن تعدوا نعمة الله لا تحصوها) إبراهيم (٣٢-٣٤).  
"الله الذى سخر لكم البحر لتجرى الفلك منه بأمره ... ولتبتغوا من فضله ... ولعلكم تشكرون )

"وسخر لكم مافى السموات ومافى الأرض جميعاً هنه ... إن فى ذلك لآيات لقوم يتفكرون " الجاثية (١٢-١٣)  
وهو "الذى جعل لكم الأرض ذلولاً فامشوا فى مناكبها وكلوا من رزقه وإليه النشور" الملك (١٢)

وإذا كانت الآيات السابقة قد تكلمت بالتحديد عن عين الحق ومحال الحماية المعنية إجمالاً فهناك كثير من الآيات الأخرى التى اقتطعت عنصر من عناصر البيئة وخصتها بالحماية النوعية المتخصصة.

**ففى مجال البيئة المائية : نذكر من الآيات قوله تعالى:**

"وجعلنا من الماء كل شئ حى" الأنبياء (٣٠) وهو سبحانه وتعالى الذى قال " ونزلنا من السماء ماء مباركا فأنبتنا به جنات وحب الحصيد" سورة ق (٩) . " وأنزل من السماء ماء فأخرج به من الثمرات رزقا لكم ..... " البقرة (٣٢) . " وهو الذى أنزل من السماء ماء فأخرجنا به نبات كل شئ" الأنعام (٩٩) " والله أنزل من السماء ماء فأحيا به الأرض بعد موتها أن فى

ذلك لآية لقوم يسمعون " النحل (٦٥) " فأنزلنا من السماء ماء فأسقيناكموه وما أنتم له بخازنين" الحجر (٣٢) " ونسقيه مما خلقنا أنعاما وانسى كثيرا" الفرقان (٤٩) " وهو الذى سخر لكم البحر لتأكلوا منه لحما طريا وتسخرجون منه حلية تلبسونها " النحل (١٤) " وينزل عليكم من السماء ماء ليطهركم به " فأنزلنا من السماء ماء ظهورا؛ الأنفال (١٨) الفرقان (٤٨).

فقد شملت هذه الآيات المعانى السامية فى خلق الماء وأوضح مدى منفعته وضروراته لكل الحياة وشملت مظاهر لهذه المنافع الجماعية مثل الشراب والسقيا والطعام واللباس والترفية وتسيير الفلك كما شملت قيمته ومايحوى من ظهور ونظافة تقتضى حمايته وصونه بل وتقديسه كنعمة من آلاء الخالق الأعظم.

#### وفى مجال البيئة الجوية والهواء :

تعددت الآيات التى تبرز حتمية هذا الوسط الهام للحياة على المعمورة فقد خلق الرياح "لواقح" تضمن للإنسان الإنبات والثمر وهذه البيئة الجوية هى الوسط الطبيعى لحياة مملكة الطيور التى ترتبط بالإنسان بعلاقات وطيدة وهى الوسط الطبيعى لخطوط سير السحب وماتحمل من ماء وخيرات . يقول الحق تبارك وتعالى :

"وأرسلنا الرياح لواقح" ، " أنم يروا إلى الطير مسخرات فى جوار السماء " النحل (٧٩) . « وما أنزل الله من السماء من ماء فأحيا به الأرض بعد موتها وبث فيها من كل دابة، وتصريف الرياح والسحاب المسخر بين السماء والأرض البقرة ١٦٤ . « وما أنزل الله من السماء من رزق فأحيا به الأرض.... » الجاثية (٥) .

#### وفى مجال البيئة البرية : يقول الحق تبارك وتعالى:

« فلينظر الإنسان إلى طعامه، إنا صببنا الماء صبا، ثم شققنا الأرض

شقا، فأنبئتنا فيها حبا، وعنبا وقضبا، وزيتونا نخلا، وحدائق غلبا، وفاكهة  
وأبا.... متاعا لكم ولأنعامكم» عبس (٢٤-٣٢)  
«الذي جعل لكم الأرض فراشا والسماء بناء» البقرة (٢٢) ولكن  
الإنسان أهدر الفرس وهدم البناء. «والنخل باسقات لها طلع نضيد... رزقا  
للعباد» سورة ق (١٠-١١).

«ومن ثمرات النخيل والأعنات تتخذون منه سكرا ورزقا حسنا إن في  
ذلك لآيات لقوم يعقلون» النحل (٦٧). وقد عني الخالق الأعظم كذلك ببيان  
أهمية هذه البيئة البرية وما تحوي من أنعام منها تأكلون ولكم فيها دفء  
ومنافع وجمال حين تريحون وحين تسرحون (النحل ٨٠٥).  
وجعل من جلود هذه الأنعام ما يتقي به الإنسان من حرارة الشمس  
وقيظها وبرودة الجو ووحشته (النحل ٨٠).

بل منها ما هو أثاث يترف به الإنسان في حياته.  
وتجوي الأرض في باطنها كثير من النعم التي يستعين بها الإنسان علي  
رفاهته في حياته وتعلو به علي كافة المخلوقات فالأرض بالقطرات تهتز  
وترت وتنبت من كل زوج بهيج (الحج ٥) فهي الأرض الطيبة التي لا تخرج  
الخبث والنكد لأنها طاهرة غير ملوثة فإذا تلوثت أخرجت ما فيها وتخلت.  
ومن الجبال جدد بيض وحمر وغرايب سود جعل الله فيها للإنسان  
ظلالا والجبال أكنانا (النحل ٨١).

[«وأنزلنا الحديد فيه بأس شديد ومنافع للناس» - الحديد ٢٥]  
«وأسلنا له عين القطر» سبأ - ١٢. ربنا ما خلقت هذا باطلا سبحانه (١).  
(١) يعجز الفكر عن حصر كل هذه المعاني وإن حصر لكفت. ويبقى تدبرها والعمل بها وأحكام  
التشريعات للعقاب علي تركها وإلا ما تحققت الخلافة في الأرض واهتزت ضرورات التكريم  
في الأرض وهلك الإنسان.

وقد حوت الشريعة الغراء - دون غيرها - من الشرائع السماوية كثير من المبادئ العامة والمخطوط العريضة التي تضمن التوازن بين متطلبات الإنسان والبيئة بل تعدت ذلك بكثير حيث ضمنت في مبادئها وأصولها التوازن بين المتطلبات المادية والروحية. وتركت لكل مجتمع إنساني النزعة تنظيم حياته وأنماط سلوكه مع غيره من الكائنات بما يتفق وهذه القواعد الكلية وفي ضوء مستجدات حياته العصرية<sup>(١)</sup>.

وقد استهدفت أحكام الشريعة الإسلامية بحمايتها للبيئة إلى جانب التوازن النوعي بين كل الكائنات والموجودات حماية تكامل الإنسان روحيا وجسديا وعقليا ونفسيا حيث يكمن في سلام هذا التكامل سلامة التكليف وممارسة أحكام الدين والعقيدة وضمان الضرورات الخمس المحمية بالتشريع. فالمصلحة هنا هي مصدر التشريع الإسلامي فإن تعلقت هذه المصالح أو ارتبطت بمصالح العباد أنفرد بوضعها الشارع الأعظم<sup>(٢)</sup>.

(١) وقد استمدت البيئة حمايتها لذاتها في ضوء أحكام الشريعة الإسلامية ومن خلال إعتبار عناصرها من مكونات المال العام (وهذا ما درج عليه غالبية التشريعات الوضعية) - وتعتبر من المال العام في الشريعة وفي التشريع كل ما هو مملوك للجماعة ويترك للدولة استثماره في إطار النفع العام الإجتماعي ويمكن تقسيمها إلى عناصر برية (مثل المرافق البرية والطرق العامة والمكونات الأثرية والصحاري والجبال) وعناصر بحرية (مثل البحار والبحيرات والإمتداد البحري والقاري) وعناصر نهريّة (كالأنهار والقنوات والبرك والمساقى والمصايد والمجاري المائية) وعنصر جوي (كالهواء والفضاء) وغير ذلك من الطرق العامة والأراضي والآثار والمدافن العامة والحدائق والأسواق والمساجد والكنائس والمعابد وغيرها من مكونات وعناصر البيئة الطبيعية والمادية.

(٢) حول المصلحة في التشريع الإسلامي انظر كل من الإمام الغزالي «إحياء علوم الدين ١٧٥»

د/ عبد الوهاب خلاف ١٩٥٥ م.

د/ مصطفى زيد - المصلحة في التشريع الإسلامي - رسالة دكتوراه - ١٩٧٤، الإمام/ محمد أبو

زهرة - الجريمة والعقوبة ص ١٨

عبد القادر عودة - المرجع السابق - ص ٣٠ د/ جمال الدين محمود: المصلحة في التشريع... مجلة

منبر الإسلام عدد ١٩٧٨ م.

وتتدرج قواعد حماية المصلحة بحسب الفعل إعتداء أم تعدي أم مجرد إيذاء، ومساس بجسم الإنسان حيث تمثل كل هذه الصور مساساً بتكامل وسلامة جسم الإنسان الحي ومهبط الروح فهو المهبط المادي للحياة<sup>(١)</sup>. وتتدرج أفعال الإيذاء والمساس بجسم الإنسان تحت تجريمات الأضرار بالصحة العامة (الجسدية - النفسية - العقلية) التي اعتني بها التشريع الإسلامي علي نحو يفوق كافة التشريعات الوضعية حيث يمكن تصور الإيذاء بمجرد التظليل إن العين تزني. ومن صور الأضرار بالصحة التلوث السمعي والمائي والهوائي والبيئي بوجه عام وغيرها من آثار المساس بالبيئة ذاتها. وتتسع «التعازيز» لتشمل بعقوباتها كل ما يضر أو يهدد استقرار المجتمع ويتعدي علي حقوق ومصالح الجماعة فالأصل في «التعزير» الرد والمنع والتأديب. وقديري كثير من الفقه الإسلامي جواز الجمع بين العقوبة الأصلية أو الجزاء المقرر شرعاً وبين التعزير متى قامت مصلحة في ذلك حيث أن التعزير يدور مع المصلحة الجماعية وجوداً فلم تقف أحكام الشرعية الإسلامي عند حد تقرير حقوق المجني عليهم أو الضحايا بل تعدت ذلك برعاية المشرع الإسلامي لكل ما يحمي ويصون «الحرمة الإنسانية» واعتبرتها من أولي الضروريات من مراتب الفقيه. قال تعالى<sup>١</sup> «من أجل ذلك كتبنا علي بني إسرائيل أنه من قتل نفساً بغير نفس أو فساد في الأرض فكأنما قتل الناس جميعاً ومن أحياها فكأنما أحيا الناس جميعاً<sup>(٢)</sup>»

١- الدكتور حمدي عبدالرحمن ، معصومية الجسد ، ١٩٨٧ القاهرة ج ٣  
الدكتور عصام أحمد محمد النظرية العامة للحق في سلامة الجسم ، رسالة دكتوراه كلية حقوق ، القاهرة، ١٩٨٨م.

(١) سورة المائدة (٣٢). وقد اعترفت كثير من النصوص القرآنية بحقوق الجماعة والعقاب. علي إنتهاكها<sup>١</sup> ولكم في القصص حياء أولي الألباب لعلكم تتقون البقرة (١٧٩). ولا شك أن كل ما يتضمن حفظ الأصول الخمسة فهو مصلحة وكل ما يفوتها فهو مفسدة ودفعه مضلحة. وهذه المصالح قد تكون «حاجية»: تدفع الحرج والمشقة عن الإنسان ولا تحقق مصالح ضرورية ولا شك إن إفساد عناصر البيئة أثبت العلم إنه مهلك للإنسان، وقد تنسج عن ذلك بفكرة «المصالح التحسينية» وتشمل كل محاسن العادات وتجنب المفسدات والمندسات التي تأبها النفوس والعقول المراجحات، ومن الأمر التحسيني آداب السلوك ومكارم الأخلاق ومظاهر الإسراف في التعامل مع البيئة وأفعال التعيب والإتلاف وغيرها من الأمور التي تمثل بها نظام الحياة. كما إذا اهدرت مصلحة ضرورية بالإعتداء عليها، وقد أثبت العلم الخلل القائم بعناصر الحياة. - انظر مزيد من التفصيل، الشاطبي - الموافقات - ج ٢ - ص ٨ وبعدها.  
الأستاذ/عبد القادر عودة - التشريع الجنائي الإسلامي - ص ٢٠٣ - ص ٢٠٤.



وكل ما فيه منافع العباد ودرء المفاسد عنهم يحقق مصلحة جماعية فيها حقوق لله وإن كان حق العبد غالب ويحقق قول الحق تعالى<sup>١</sup> ولقد كرّمنا بني آدم وحملناهم في البر والبحر ورزقناهم من الطيبات وفضلناهم على كثير من خلقنا تفضيلاً [الإسراء (٧٠)].

ولا يمكن أن يتحقق تكريم الإنسان بإنتهائه مكوّنات وعناصر بيئته ومعضومية جسده. وتسمح مبادئ وأصول الشريعة الإسلامية بتجديد هذه المصالح «الحاجية» أو «التحسينية» وحمايتها والزود عنها في ضوء إعتبارها بمرتبة رقي الإنسان وبما يسمح بإعتبارها علامات النهوض بالإنسان والتمهيد به لدخول القرن الحادي والعشرين<sup>(١)</sup>.

وتتسع أحكام الشريعة الإسلامية في حمايتها لجميع عناصر الحق في سلامة الجسم وفي حمايتها لمصالح العباد وتجريم كل أفعال المساس بالجسم البشري سواء تعلقت بالجانب المادي منه أو امتدت إلى عناصر السلامة النفسية والذهنية والعصبية. وساوت في التجريم بين أفعال التجريم وسلوك الإمتناع وأقرت وقوعها بتوافر العمد أو الخطأ وإن اشترطت العمد للقصاص.

وقد عرف أئمة الفقه الإسلامي - كذلك - الجرائم «فيما وراء العمد» أو الجرائم التي يتخذ فيها القصد صورة «القصد الإحتمالي» وقالوا بمسئولية الجاني عن نتائج فعله بصرف النظر عن مباشرة أو غير مباشرة الوسيلة. وقد استندت المسئولية هنا على معيار «الإحتمال» أي توقع الفاعل نتائج فعله.

وقد توسع الإمام مالك «رحمه الله» في معيار الإحتمال وأقام مسئولية

(١) الإمام الأكبر - محمود شلتوت - الإسلام عقيدة وشريعة - القاهرة - ١٩٥٩م - ص ٢٦.

الجاني عن كل نتائج فعله توقعها أم لم يتوقعها وسواء كانت متوقعة بالمجري العادي للأمور أم أن منطق الأشياء لا يرشح حصولها.

ويري الجمهور بوقوع الفعل المكون للجريمة علي غير إرادة الفاعل وبخلاف قصده (حيث يتوافر الخطأ). ويستند الجمهور في تقرير المسؤولية هنا علي أن كل من تسبب في خطئه أو في خطأ وياشره فقد آتي بجناية ويجب مؤاخذه<sup>(١)</sup>.

وتتسع أحوال «الدية» و«الأرش» في المناصرة وفي العاقلة وحكومة العدل لضمان المسؤولية عن الأفعال الماسة بالإنسان وعناصره (فيما دون النفس) والتي تخرج عن نطاقات القصاص<sup>(٢)</sup>.

كما يجوز لولي الأمر تعزيز الجاني علي هذه الأفعال للمنع والتأديب وإن كان القصاص هو الجزاء الأصلي لمفارقة الجناية علي ما دون النفس إذا ارتكبت بصورة عمدية وهو ما أكدته المصادر الشرعية من الكتاب والسنة

(١) لمزيد من التفصيل انظر: موطأ الإمام مالك بن أنس - الجزء السادس - ٣٠٨ ضمن مجموعة تقنين التشريع علي فقه الأئمة الأربعة «الأربعة العظام» - «مجمع البحوث الإسلامية

د/ أحمد موافي - الفقه الجنائي المقارن بين الشريعة والقانون - القاهرة ١٩٦٤م.

د/ محمد محيي الدين عوض - القانون الجنائي في الشريعة والقانون - القاهرة ١٩٨٠م

د/ يوسف قاسم - جرائم الإمتناع في الفقه الإسلامي - تقرير مقدم لمؤتمر قانون العقوبات - ١٩٨٤م.

د/ عصام أحمد محمد - النظرية العامة للحق في سلامة الجسم - رسالة دكتوراه - ١٩٨٨م - ص ٥٠١ وبعدها

د/ فاروق عبد الرؤوف - الحماية الجنائية لسلامة الجسم في القانون الوضعي والشريعة الإسلامية - رسالة دكتوراه حقوق القاهرة - ١٩٩٣م ص ٢٦.

(٢) انظر تفسير - ابن كثير - المجلد الأول - ص ١٥٦.

وإجماع الأئمة وفقه العقل.

وعلى الجانب الوقائي حرصت الشريعة الإسلامية على تأكيد عدم مشروعية كل ما يهدد بالأضرار بالصحة العامة. وفي حديث الرسول الله صلى الله عليه وسلم عن الإصابة بالأمراض المعدية (الطاعون) كثير من ضمانات الوقاية التي تبتغي مصلحة الفرد في سلامة جسمه ومصلحة الجماعة والمجتمع في الاستقرار الصحي.

وهذا الجانب الاجتماعي «في الوقاية» هو العلة التشريعية من إصدار كثير من الدول لقوانين التطعيم وتحصين الأفراد ضد الأمراض حرصا على هذا الصالح العام<sup>١</sup> مثل القانون ١٩٠٢/٢/٥، ١٩١٥/٢/١٥، ١٩٥٠/٧/٩، ١٩٥٠/٧/٩م الفرنسي والقوانين أرقام (٥٣) لسنة ٤٧ بشأن الكوليرا والطاعون في مصر والقرارات الوزارية الأخيرة بالوقاية من أمراض الإيدز والأمراض الموسمية<sup>(١)</sup>.

يقول الحق سبحانه وتعالى [وكلوا واشربوا ولا تسرفوا] فالأمر الإلهي هنا أن يأخذ المسلم من كل شيء بقدر ما ينفعه صحيا ونفسيا كما وكيفاً دون تجاوز أو إفراط وإلا إهدر نعمة الصحة وتعرض للمرض.

ويقول الرسول صلى الله عليه وسلم في الحديث الشريف عن عبد الله بن محصن الأنصاري [من أصبح معاف في جسده آمنا في سربه..... فكأنما حيزت له الدنيا].

وفي حديث آخر يقول صلى الله عليه وسلم [نعتمان مغبون فيهما كثير

(١) د/ محمد أسامة فايد- المسؤولية الجنائية للأطباء «الوقاية في الإسلام» - رسالة دكتوراه - حقوق القاهرة - ١٩٨٣م - ص ٩٢

من الناس... الصحة والفراغ] وفي التوقي من الأمراض كثير من الأحاديث النبوية التي توجب حماية عامة المسلمين من الأمراض المعدية ووقايتهم وهو ما عرفته النظم القانونية الحديث بعد ذلك بزمان طويل (١).

فإن سلامة الجسم وتكامله. وفقا للمذهب الغائي الغالب - فيه مصلحة المجتمع يحميها التشريع والشرعية من كل إخلال أو انتقاص بسبب تلويث البيئة مهما كانت الوسائل والإستخدامات. وبالتالي فليس هناك أي حقوق خاصة بالأفراد وإلا أمكنه التصرف في سلامته الجسدية بمقابل أو بدون مقابل، فهي أمانة أستودعها الخالق الأعظم في مخلوقه الإنساني وألزمه بواجبات حمايتها وصيانتها ولو لم يترتب علي المخالفة ضرر (٢).

والمبدأ الإسلامي يعترف بأن مصالح الجماعة تتحقق بجلب الخير للناس ودفع الشر والفساد والأذى عنهم ولا خلاف بين الأدلة قطعية الثبوت علي أنه حيث وجدت المصلحة فثم شرع الله. ولا يخفي علي أولي النهي والبصائر مدي ما أصابته أنتهاكات وتعديات البيئة من أضرار وأخطار بالإنسان وإن كان في غفلة منها، ومن ثم فسلامته وتكامله تستوجب مكافحتها حيث تتأكد المصلحة بل الضرورة في ذلك.

(١) لمزيد من الأحاديث وبيان مصادرها وتقدير قوتها انظر " الطب النبوي " للإمام شمس الدين أبي عبدالله المعروف ابن القيم الجوزية ، الدكتور عبدالمعطي أمين ، دار التراث ، القاهرة ، ١٩٧٨م.

وقد ورد كثير منها أيضا في مجلدات الإمام "الدجوى" ، اللؤلؤ والمرجان ... ونذكر منها ... عن أبي هريرة رضى الله عنه أن النبي صلى الله عليه وسلم قال " قر من المجذوم كما تفر من الأسد" وعن ابن عباس رضى الله عنهما أنه قال " لاتدعوا النظر إلى المجذوبين " وكلمه وبينك وبينه قيد رمح أو رمحين " الطاعون رجز فإذا سمعتم به بأرض فلا تدخلوا عليه، وإذا وقع بأرض فلا تخرجوا منها فرارا منه" ويتساءل المرء بعد انتشار كثير من طواعين العصر كالإيدز والسرطان والآنفلونزا الخفية ، وسحب الدخان والتلوث البيئي والسمعى والضوئى الكثيف ، وبعد انتشار الأشعة فوق البنفسجية الناجمة عن ثقب الأوزون وغيرها من الإشعاعات النووية يتساءل أين المفر؟؟

(٢) انظر الدكتور/ حسنين عبيد - حول فكرة المصلحة - المرجع السابق من الرسالة - ص ٢٥٦. د/ أحمد فتحي سرور- القسم العام - دار النهضة - ١٩٧١م - ص ٢٦٠.

ولا شك أن عناصر تلك المصلحة تتحدد في المستوى الصحي العام والتكامل الجسدي والراحة البدنية والنفسية. وتمثل أفعال التلوث البيئي مثل تسميم الهواء والماء والغذاء ونقل الأوبئة والأمراض المعدية والمواد الضارة، وأفعال الإخلال بالتوازن الطبيعي بين عناصر البيئة وغيرها مساسا بالصحة العامة للأفراد يترتب عليها الإخلال بالوظائف الطبيعية للأجهزة الجسدية علي اختلافها بما يعد إنتفاصا من ممارستها لدورها الطبيعي في الحياة.

كما اعتبرت الشريعة الإسلامية الصحة النفسية والعقلية من أكبر المعاني وأعلاها قدرا لنفع الإنسان

وقد أقسم الخالق الأعظم بالنفس البشرية في مواضع كثيرة من الكتاب إعلاء لقدرها وعظمتها <sup>(١)</sup>: ويمثل النشاط النفسي أكبر مظاهر الحياة بل هو أبرز ما يميز الوجود الإنساني ذاته وأكثر ما يسمو به. وتعتبر الصحة النفسية السبب المباشر للصحة البدنية في علم الطب الحديث ، وعلى ذلك فقد تعتبر كل أفعال المساس بالصحة النفسية وراحتها (كالتلوث السمعي والضوئي والإزعاج إنتهاكا للصحة النفسية بل إن أفعال المساس بالبيئة المجردة كإختراق الهواء بإطلاق الأعيرة النارية أو الأشعة غير المرئية أو الأصوات عالية التردد <sup>[أكثر من ٦٥ وحدة ديسيبل]</sup> - ولو كان الإنسان نائما مساسا بالنفس البشرية، كما تعد غير ذلك من الأعمال والأقوال التي تكدر الإنسان وتحمله بالهموم والآلام مساسا لسلامة الجسم <sup>(٢)</sup>.

---

(١) سورة الشمس الآيات (٧)، (٨)، (٩)، (١٠)، سورة البلد <sup>[٨-٩-١٠]</sup>، سورة المدثر <sup>[٣٨]</sup>، سورة الرعد (١١). انظر تفسير القرآن: محمد علي الصابوني - الجزء الثاني - ص ٥٦٦.

(٢) د/حسين عبيد - جرائم الإعتداء علي الأشخاص - القاهرة ١٩٧٣م - ص ١٢٤.  
د/حسن صادق المرصفاوي - شرح قانون الجزاء الكويتي - ١٩٧٠م - ص ١٣٧ =

وقد عني كثير من فقهاء الشريعة الإسلامية بالأثر النفسي علي سلامة الجسم وقالوا بالقصاص علي النفس إذا ما مات المجني عليه رعباً أو أصيب من جراء ذلك (١).

وقد أجمع الرأي العام العالمي علي حقيقة الوضع الراهن للإنسان وما يكابده من حالة «الرعب البيئي» التي أثرت علي كافة نواحي نشاطاته وطموحاته في حياته علي الكوكب الأرضي (٢). وليس من العدالة في شيء أن يفلت كل من يتسبب في ترويع غيره من المساءلة والعقاب.

ولما كانت الشريعة الإسلامية هي المصدر الرئيسي للتشريع وفقاً للمادة الثانية من الدستور وحيث أن الشريعة الإسلامية تحرم أفعال المساس بالطمأنينة النفسية وتأخذ بالتفسير الغائي للمصادر الشرعية، ولما كانت السلامة الجسدية والنفسية والعقلية عناصر متكاملة لازمة لإعلاء مصلحة الإنسان وضروراته حياته، لذلك وجب علي المشرع الجنائي المصري مسايرة ذلك.

حيث من الممكن أن تؤدي مثل هذه الأفعال إلي حدوث تشنجات عصبية تؤدي إلي ارتفاع ضغط الدم أو إلي الشلل وغيرها من الأمراض.

(١) الأستاذ عبد القادر عودة- المرجع السابق- ص ٢٠٩. د/ محمد محيي الدين عوض- المرجع

السابق ص ٥٥٢

(٢) وقد أعتدت بعض التشريعات بالإيذاء النفسي- علي خلاف القانون المصري - مثل التشريع الفرنسي والإيطالي واعتبرتها في حكم أفعال التعدي والإيذاء. وإن كان القانون المصري قد ألمح إلي مسألة الرعب البيئي أو الإرهاب البيئي في تعديله للقانون العقابي بالقانون رقم (٩٧) لسنة ١٩٩٢م (م ٨٦) إلا أنه - بالأسلوب الحصري - لم يجعل الإعتداء علي الراحة أو الطمأنينة النفسية من أفعال الإعتداء، علي السلامة الجسدية.

مخالفاً بذلك موقف الشريعة والتشريعات الحديثة.

انظر (م ٣٠٩ - ٣١١ ع فرنسي)، م ١٢٢، ١٢٣ ع سويسري، م ٥٨٢ ع إيطالي.

## المبحث الثاني المصادر المباشرة

ونعنى بالمصادر المباشرة تلك النصوص القانونية المنتشرة في القوانين المختلفة سواء كانت اداريه أم مدنيه أم زراعيه أم كانت جنائيه مثبتة داخل المدونه العقابيه.

### المطلب الأول حماية البيئة فى التشريعات الوضعية الفرع الأول

#### فى القانون المصرى

وردت نصوص متفرقة فى الكتاب الثالث والرابع الخاص بالمخالفات على النحو سالف ذكره - وتتسم بالضعف في تجريماتها وفى عقوباتها (١). بالإضافة إلى بعض القوانين الخاصة بحماية مجال معين من مجالات وعناصر

(١) مثل المادة ٣٣٠ ع لسنة ١٨٨٣م بشأن حماية عناصر الثروة السمكية والحيوانية ( وقد حدد القانون عقوبه الحبس من ١ شهر الى ثلاث سنوات) والمادة ٣٥٥ ع القديمه الخاصه بقتل وسم بعض الحيوانات والمواشى والأسماك في ترعة أو نهر أو غدير أو حوض. وقد عدلت تلك المواد من ٣٥٥-٣٥٧ ع بالقانون رقم (٢٩) لسنة ١٩٨٢م وأصبحت العقوبه الحبس البسيط مع الشغل للجرائم والشروع وأرتفعت الغرامه من عشرين جنيه الى مائتى جنيه وتنص ٣٥٦ ع علي ظرف مشدد حيث تكون العقوبه الأشغال الشاقه أو الحبس من ٣ - ٧ سنوات إذا وقعت ليلا - وتعاقب م ٣٥٧ ع علي تسميم الحيوانات المستأنسه أو الأضرار بها ضررا كبيرا أو قتلها عمدا بدون مقتضى بالحبس مدة لا تزيد عن ٦ شهور وغرامة مائتى جنيه. وتعاقب المادتين ٣٦٧ ع ، ٣٦٨ ع علي إتلاف وقطع الزروع غير المحصوره أو الاشجار بالحبس مع الشغل وتتصاعد في حالة الليل وحمل الملوغ الي السجن أو الأشغال الشاقه من ٣ - ٧ سنوات - وتعاقب مواد المخالفات الواده بالكتاب الرابع أفعال الناس بالبيئه بطريق غير مباشر مثل أفعال غسل العربات والبهائم في الطريق العام (م ٣٦٧ ع) المعدل بالقانون (١٦٩) لسنة ١٩٨١م وأفعال القاء أشياء من شأنها جرح المارة أو تلويثهم (م ٣٧٧م) والأهمال في = تنظيف واصلاح المداخل والأفران ، وأفعال الأحراق والحرائق الناجمه عن عدم تنظيف المداخل (م ٣٦٠ ع) المعدله بالقانون رقم ٩ لسنة ١٩٨٤ ع . وقد عنيبت المادة ٣٧٨ ع بتسجير =

البيئة وهي السمة الغالبة في تشريعات حماية البيئة<sup>(١)</sup>. وإلى جانب القوانين الخاصة هناك العديد من القرارات التنظيمية الصادرة من كافة الجهات التنفيذية بدون استثناء والتي تخرج عن نطاقات الحصر<sup>(٢)</sup>. إلى جانب القانون الأخير رقم (٤) لسنة ١٩٩٤م في شأن حماية البيئة المصرية.

وتتحدد الحماية الجنائية في مصالح محددة ورد النص عليها كل في موضعه وإن أمكن حصر أهم مظاهر العدوان على البيئة في أفعال.

- تلويث مياه النيل بمختلف مصادر التلوث (صرف صحي - مخلفات - مصانع - نفايات - ورد النيل).

- تلويث الهواء بالغازات والشوائب الناجمة من أعمال المصانع وعوادم

=مخلفات رمى الأحجار أو الأشياء أو القاذورات على العربات والسيارات والمنازل أو البساتين المحوطة، والقاء مخلفات أو أدوات في النيل وفروعه ومصارفه والمجارى المائية الأخرى بما يعوق الملاحة أو يزحم المجرى، وأفعال قطع الحضره الثابتة وأطفاء المصابيح أو خلع أدوات منها وأصبحت العقوبة الغرامه خمسين جنيهها بدلا من خمسة وسبعين قرشا، وتعاقب م ٣٧٩ ع على أفعال الأزعاج ليلا وتلويث الأسطح والحيطان السكنيه بمركبات فضلات أو روث البهائم أو غيرها مما يضر بالصحة، وحددت م ٣٨٠ ع حد اقصى خمسين جنيهه لا تتجاوزه أي غرامه منصوص عليها في قانون آخر، ويجوز وضع الجاني تحت مراقبة الشرطه.

(١) مثل القانون رقم ١٠ لسنة ١٩٦٦ ع بشأن مراقبه الأغذيه المعدل عام ١٩٧٦ وعام ١٩٨٠م وتدور كلها حول أحوال واشتراطات النظافه العامه والقانون ٥٢ لسنة ١٩٨١م بشأن الوقايه من أضرار التدخين والقانون رقم ٤٨ لسنة ١٩٨٣ بشأن حماية نهر النيل والمجارى المائية، والقانون ٥٧ لسنة ١٩٨٧ بشأن التخلص من البرك والمستنقعات ومنع أعمال الحفر، القانون رقم ٧٢ لسنة ١٩٨٦ بشأن منع تلوث مياه البحر، والقانون رقم ٥٣ لسنة ١٩٦٦ بشأن الزراعه، ٣٨ لسنة ١٩٧٦ بشأن النظافه العامه، ٨٤ لسنة ١٩٨٦ بشأن الطرق العامه، ٥ لسنة ١٩٦٦ بشأن الجبانات والقانون ٤٠ سنة ١٩٥٦ «شأن أشغال الطرق»، ٩٣ لسنة ١٩٦٢ بشأن صرف المتخلفات السائله، والقانون ٦٦ لسنة ١٩٧٣ الخاص بالمرور.

(٢) مثل القرارات بقوانين في مجال الزراعه، والصحه والصناعه، والتعليم، والهندسه، البناء، والصيده، والطب وغيرها.



## السيارات والتدخين.

- تلوث البحار والشواطئ بالزيت والمواد البترولية ووسائل الصيد التفجيرية ومخلفات السفن وغيرها من النفايات شديدة السمية وفضلات القمامة والصرف الصحي.

- تلوث المصايد ومصادر الثروات السمكية والمخيمات الطبيعية فى البيئات البحرية والصحراوية.

- تلوث عناصر الصحة العامة عموما بما يضر بها كالإسراف وسوء استخدام المبيدات الحشرية والمواد الكيميائية (الزئبق - الرصاص - السموم البكتيرية والفطرية) وغيرها من المواد سائلة الذكر فى مقدمة الدراسة العلمية.

- تلوث عناصر التربة الزراعية بالتجريف والتبوير والتصحر (بمعنى هدم الخضرة) للعمران - وغيرها من أفعال دفن النفايات الطبية وحقن باطن الأرض بالمواد البترولية المستهلكة ودفن غير ذلك من الجثث والرماد على نحو مخالف للقواعد التنظيمية.

- تلوث السمع والبصر بأجهزة الإزعاج والضوضاء وغيرها من مظاهر الاعتداء على السكينة العامة والهدوء والراحة النفسية والعصبية.

ومع بعثرة النصوص فى القوانين العقابية والخاصة فمن المأمول جمعها فى إطار واحد من خلال التشريع الخاص بحماية البيئة المصرية تتجلى فيه

معالم سياسة واضحة للحماية البيئية وتقطع بحق الانسان فى بيئة ملائمة.  
وهو ماحاوله القانون الأخير رقم (٤) لسنة ١٩٩٤ (١)

١- تم تحديد هذه المظاهر كأهم اعتداءات على البيئة من خلال كثير من البحوث النوعية العلمية الفنية والتطبيقية التى يذخر بها معهد بحوث البيئة، ومن خلال متابعة ندوات الإعلام وقضايا البيئة فى مصر والعالم العربى، وفى برامج الأمم المتحدة الخاصة بالبيئة. وقد حضرها المؤتمر التاسع لمنع الجريمة ومعاملة المجرمين، القاهرة، ١٩٩٥ فى ثلاثة تصنيفات لأغراض البحث، الأول التلوث العابر للحدود (هواء، بحار، مياه) والثانى، التلوث المؤسسى الناجم عن أنشطة المنشآت الصناعية الكبرى والثالث للتلوث المحدود الناجم عن سلوكيات الأفراد والجماعات الصغيرة والمنشآت الفردية قليلة الحجم، انظر الوثيقة رقم (١٢/١٦٩) ص ١٧ - (٣٦).

## الفرع الثاني

### التعديل القانوني في م ٨٦ لعام ١٩٩٢م (الأرهاب البيئي)

في إطار نصوص القانون العقابي تنفرد المادة (٨٦) الجديدة المدرجة في القسم الأول من الباب الثاني من الكتاب الثاني بالقانون رقم (٩٧) لسنة ١٩٩٢م بشأن تعديل بعض نصوص قوانين العقوبات والإجراءات الجنائية، تنفرد بنص مستحدث تكلم فيه المشرع المصري عن إلحاق الضرر بالبيئة ضمن تجريمه للأرهاب وهو مما يمكن تسميته « الأرهاب البيئي ».

حيث تنص المادة ٨٦ع أنه يقصد بالإرهاب - في أحكام القانون العقابي - كل استخدام للقوة أو العنف أو التهديد أو الترويع يلجأ إليه الجاني تنفيذا لمشروع إجرامي فردي أو جماعي - بهدف الأخلال بالنظام العام...

أو تعريض سلامة المجتمع وأمنه لخطر من شأنه إيذاء الأشخاص أو إلقاء الرعب بينهم ، أو تعريض حياتهم أو حرياتهم أو أمنهم للخطر... أو إلحاق الضرر بالبيئة ..... أو الخ).

والملاحظة الأولى على هذا النص المستحدث هو أنصراف عناية المشرع الى تعريف المقصود بالأرهاب « بعبارة يقصد بالأرهاب » - قبل ان يسترسل بنصوصه في تحديد الجرائم والعقوبات الملائمة في سياسته الجنائية لمكافحة ومناهضة الإرهاب والتي تتراوح العقوبات فيها - غالبا - بين الأشغال الشاقة والأعدام.

وقد قسم المشرع الباب الثاني من الكتاب الثاني الى قسمين خصص

الأول منها الى نصوص مكافحة الإرهاب والثانى الى الجنايات والمجنح المضرة بالحكومة من جهة الداخل وكلاهما يتدرج فى نصوص حماية المصلحة العمومية.

إذن فإدراج الحاق الضرر بالبيئة ضمن تجريمات هذا القسم الجديد من أقسام قانون العقوبات كان بغرض حماية المصلحة العمومية وليس لحماية البيئة فى ذاتها (م ١ من ق ٩٧ لسنة ١٩٢٠).

**والملاحظة الثانية على نص م ٨٦ الجديد ان الأضرار بالبيئة كان ضمن ذكره الآثار المترتبة على الإرهاب مثل ما يسببه من إخلال بالنظام العام أو إيذاء الأشخاص أو ترويعهم ولكنه لم يحدد الأفعال الإجرامية التى من شأنها الحاق الضرر بالبيئة كما فعل فى تجريمات الإرهاب بالقول ( مثل الترويع والتجبيذ ) أو بالفعل ( مثل خطف وسائل المواصلات من طائرات وسفن ومثل إحتجاز الرهائن ) م ٨٦ ع مكرر، م ٨٨ ع مكرر ع. ولو فطن المشرع الى ضرورة تحديد الأفعال الإجرامية والتجريمات الضارة بالبيئة لأدرجت ضمن تصنيف الأفعال الإرهابية وليس « الإرهاب » . فالصفة غالبه فى الأولي أما المصطلح الثانى فهو « اسم » ، والتجريمات تلحقها صفتها « الإرهابية » وليس أسمها « الإرهاب ».**

وقد يمكن قبول فكرة « الإرهاب البيئى » الواردة فى نص م ٨٦ ع الجديدة كنواة لتشريع خاص بحماية البيئة تعززه قواعد القانون الجنائي ولكن هذا القانون الخاص ( ٤ لسنة ١٩٩٤ م ) مازال غريباً على تلك القواعد الجنائية.

كذلك فقد ذكرت م ٨٦ ع الجديدة الحاق الضرر بالبيئة ضمن تعدادها

للفئة المحمية بالتجريم مثل النظام العام وحياة وحريات الأشخاص والأموال والمباني والمواصلات والأماكن العامة والخاصة وغيرها مثل دور العبادة أو معاهد العلم إذا استهدفها الجاني تنفيذاً لمشروع فردى أو جماعى مستخدماً القوة أو العنف أو التهديد، وهذه الوسائل المذكورة قادرة بطبيعتها على إلحاق الضرر بالبيئة باعتبارها وسائل عنيفة، ولكن غير المقصور إلحاق الضرر بالبيئة عن طريق الترويع وهى الوسيلة الرابعة الواردة بالمادة.

فالترويع يكمن عنصرة الجوهرى فى العامل النفسى الى جانب العامل المادى. ولا يمكن ان يكون للترويع أثر إلا إذا وقع على إنسان عاقل مدرك لطبيعة الشر المائل أو الخطر المحدق به، وبالتالي فالترويع هنا لا يقع إلا على إنسان وليس على الأشياء والموجودات (البيئة) (١).

فإذا كان المشرع أراد تعريف الإرهاب . بقوله « يقصد بالإرهاب » ... فذكر الوسائل المستخدمه وعدد المصالح المضارة بهذا الاستخدام فجافى أصول فن الصياغة القانونيه وأبتعد عن المعانى الأساسية - والجوهرية للإرهاب - فالإرهاب ذاته لا يمكن ان يكون عملاً أو أعمالاً إرهابية بل ان هذه الأعمال قد تتضمن عنصر إرهابى فتكون عملاً إرهابياً وليس إرهاباً ، ومع ذلك فالربط واضح فى المقام الأول بين إستخدام القوة والعنف وإلحاق الضرر بالبيئة مع ان العكس هو الأقرب للدقه والواقع فإلحاق الضرر بالبيئة يتحقق فى غالبية باللاعنف.

---

(١) هناك كثير من التعليقات والآراء الفقهية حول مدلول الإرهاب . والأعمال الإرهابية وكثير حول تعريف المشرع المصرى له لا يتسع المجال لذكره هنا وللتفصيل انظر للمؤلف : الإرهاب فى القانون الجنائى - مكتبة الأنجلو - ١٩٨٧ - ص ٣٦٠.

وقد يكون السبب فى خلط المشرع للأمور أنه أراد الأرهاب « كنظام - System » فعرفه بالوسائل وهناك دائما فارق جوهرى بين النظام « كنسق فكرى » وبين الوسيلة كنموذج للتصرف أو السلوك.

وفى كل أفعال الأضرار بالبيئة هناك دائما عنصر التصرف والسلوك ولم تكن أبدا طريقة للتفكير . وغالبا ما يتحقق الضرر بدون عمل عنيف ، بل ان اكثر الأضرار جسامه تأتي من اللاعنف (١).

**والملاحظة الثالثة على نص م ٨٦ع الجديدة هى الربط بين « الرعب »**  
كعامل نفسى يصيب البشر - الناجم عن الضرر بالبيئة، وبين الفعل الإجرامى واشتراط النص وصول الفعل - بنتيجته الى درجه الرعب.

والرعب بمعناه الأصلي الأكثر وضوحا - تعبير خاص بالمجال النفسى فى أقصى درجاته . فهو يتجاوز معانى الخوف المجرد أو الفرع الشديد Epouvante أو الخشية الهائلة - grande crainte والأضطراب العنيف للنفس البشرية Agitation violent de l'ame - الناجم عن تصور شر مائل أو خطر آت (٢).

(١) اثبتت الوقائع الحديثه ان معظم الأضرار من مستصغر الفعل ودون استخدام للعنف مثل الأفرط فى استخدام المبيدات الحشرية أو عيوب التجميل وإزالة العرق « الكلوروكريون » والتي كان تجمعها فى طبقات الجو العليا سبب أهم فى ثقب الأوزون ، كما تثبت الوقائع استخدام كثير من نوعيات الغازات السامة سريعة الانتشار المسببه للرعب العام مثل « غاز السارين فى طوكيو، وسحابة غاز السيانيد فى قبرص وتلويث مصادر المياه والأغذية بالمبيدات والسموم ، والقاء البكتريا الجرثومية فى مجارى الأنهار وغيرها - ومن هنا يفترق نوعى الأرهاب الدموى العنيف والأرهاب غير الدموى (البى).

(٢) انظر تلك المعانى فى قاموس الفنون والعلوم - الأكاديمية الفرنسيه - باريس - كوجاس - ١٦٩٤ - ص ٤٧٦.

Le terreur, "épouvante; grande crainte, agitation violente de l'ame.  
Causée par l'image d'un mal présente ou d'un péril prochain".

وقد يكون هذا الاضطراب محدودا فنكون أمام حالة خوف *Peur* أو متسعا فنكون أمام حالة فزع *intimidation* - وقد يكون أكثر اتساعا ويكون قويا شديدا فنكون أمام حالة رعب *terreur*.

وتتسبب هذه الحالة النفسية من الرعب من إحداث تأثيرات مادية وفسولوجية عضويه، وسيكولوجية نفسية في آن واحد - بما ينعكس على سلوكيات الإنسان وتختلف في مداها بحسب السلوك المسبب لها.

وقد يحدث الرعب البيئي الجماعي في مرحلته الأخيرة عندما يتجاوز الفرع مجموعة اجتماعية معنية أو طبقه إجتماعية أكثر حصرا عما أصابها من أضرار بيئية ليشمل مجموع السكان من دولة ما أو جزء من هذا المجموع الكلى أو تمتد لأكثر من دولة.

وهنا قد يكون من الفطنة لأغراض المنع عدم التقيد بوصول الفعل الى هذه الدرجة القصوى من «الرعب» وفي كل الأحوال فالرعب نتيجة يرمى الجاني الى أحداثها والقائنها في النفوس وليست وسيلة كما عدت المادة. كما لا يتصور - بحسب ما جاء بالنص المذكور - الربط بين الخطر والرعب أو الربط بين الوسيلة والرعب . فليس أي خطر يسبب حالة من الخوف ولكنها أضعف بكثير من حالة الرعب ( فالخطر المجرد كحمل السلاح مثلا أو حمل النفايات الطبية قد يثير حالة من الخوف ولكنها أضعف بكثير من حالة الرعب ( وإن كانت أشد ضررا) ولكن قد يتصاعد هذا الخطر المجرد الى الخطر المحسوس عندما يترتب عليه نتيجة أو نتائج ضارة فتتصاعد تبعا له درجة الاضطراب النفسى الى ان نصل الى حالة الرعب العامه بتمثل الخطر الآت أو ذلك الشر الماثل.

ومن المؤكد ان الرعب لا يحدث دائما بالوسائل العنيفه التى ذكرتها  
المادة ( القوة - العنف ) فقد يحدث دون استخدام آية وسيلة على  
الاطلاق (١) وفي كل الأحوال ليس هناك إرهاب - بدون قصد (٢).

### المرع الثالث

#### قانون البيئة الموحد رقم (٤) لسنة ١٩٩٤م

أنضم القانون المصرى الأخير رقم (٤) لسنة ١٩٩٤م الى غيره من  
التشريعات الخاصة بحماية البيئة المصريه وأنيط بجهاز شئون البيئة أنفاذه  
ووضع اللائحة التنفيذيه به. ومع إن هذا القانون يعد خطوة حضاريه هامه طالما  
نادت الآراء بوجوده إلا انه تعرض لكثير من النقد من جانب الخبراء  
والمختصين (٣).

(١) وامام هذا الخطر المتصاعد والرعب الجماعى - تتصاعد امكانيه تعدد الضحايا - كما سبق  
ذكره - بل الغالب هو تعدد الضحايا من الخطر البيئي سواء وقع الخطر على اشخاص محددين أو  
عرضيين.

(٢) انظر اعمال المؤتمر الدولى التاسع - القاهرة - ١٩٩٥ م حول « الأرهاب البيئي » أو الضرر  
الاداري بالبيئة كتدبير سياسى... International- Conf- A/Conf/169/pp U.N.  
p: 16.

(٣) حيث تساءل البعض عن مدى الحاجة الى قانون جديد رغم وجود عديد من التشريعات  
ومزيد من تدهور البيئة (٨١) تشريع ٣٤ قرار جمهورى ٢٠ قرار مجلس الوزراء) فمن الأوفق  
تعدد أدوار هامه للجمعيات الرسميه وغير الحكوميه لتنفيذ صارم لما هو قائم ( وهناك اكثر من  
خمسائة جمعيه بيئيه فى مصر) كذلك لم يستفد القانون الجديد من ثغرات القوانين السابقه  
لافتقار الدراسه العمليه والفنيه الجادة . كما أن القانون الجديد أهدر حدود السماح والنسب  
المعترف بها فى برامج المنظمات العالميه بحجة ان هذه النسب لا تتماشى مع الوسط البيئي  
المصرى.. وقد ألغى القانون الجديد اشتراطات الترخيص على اساس ان الترخيص بالتلوث فى  
حدود السماح فيه كثير من المفاصد التى تهدر حماية حقيقه للبيئه .



والملاحم العامه للقانون تفترض انه القانون « الموحد » للبيئة ومع ذلك لم يستفد من ثغرات النصوص السابقه والمنتشره فى القوانين الأخرى بقدر ماأهتم بالأدارة البيئية - فقد رفض تغيير اسم الهيئه الى جهاز حماية البيئة وأستقر على اسمه الحالى « جهاز شئون البيئة ». وقد منح القانون الجهاز صفه الضبطيه القضائيه فى انقاذه للقانون وأعتمدت سياسته على القضاء على الملوثات بكافة أنواعها وخلال فترة سماح مدتها ثلاث سنوات يبدأ بعدها تنفيذ القانون (١).

وقد عرف القانون المصلحه المحميه وحددها في مكونات البيئة بهدف الأرتقاء بها ومنع تدهورها أو تلوثها أو الاقلال من حدة التلوث فى الهواء والبحار والمياة الداخليه التى تشمل النيل والبحيرات والمياه الجوفيه والأراضى والمحميات الطبيعيه والموارد الطبيعيه الأخرى.

وعرف القانون تلوث الهواء بأنه « كل تغيير فى خصائص ومواصفات الهواء الطبيعى يترتب عليه خطر على صحة الإنسان والبيئة سواء كان هذا التلوث ناتجا عن عوامل طبيعيه أو نشاط إنسانى بما فى ذلك الضوضاء ».

وبهذا التعريف تقع المخالفه بأي سلوك مادى (إيجابى غالبا) - يتتوب عنه ضرر ملموس أو مجرد خطر يتهدد صحة الإنسان أو صحة البيئة وقد تولت اللجنة الفنيه الثانيه وضع المواصفات القياسيه لمعدلات الأمان فى مجالات الماء والهواء والتربة والحدود المسموح بها ومعدلات التلوث التى تبدأ

---

(١) انظر فى ذلك الدكتور أسامة الخولى ، مستشار جهاز شئون البيئة فى موسوعته العالميه عن البيئة وقضاياه من ١٩٧٢ - ١٩٩٢م وله أكثر من مائتى بحث وعشر مراجع عالميه عن ع البيئة أخرها بحثه عن دور التشريع فى حمايه البيئة مقدم إلى المؤتمر التشريعات العربيه حول البيئة - لكليه الحقوق - جامعة المنوفيه - يونيو ١٩٩٥م.

بها العقوبة(١).

وكنا نود ان تدرج مثل هذه المعدلات ضمن نصوص القانون ولا تترك للتنظيم اللاتحى القابل للتغير والتبديل حيث ان هذه المعدلات التى تبدأ معها الجريمة وتستوجب العقاب تتغير فى كل وسط بيئى عن الآخر كما تختلف طرق ومناهج إثباتها والبحث عنها وبالتالي قد تختلف أبعاد الجريمة الواحدة.

وقد أعتمد القانون إنشاء صندوق خاص لجهاز البيئه للصرف على أنماط الحماية عنى بتنظيم موارده ويساهم فى إعداد مشروعات التشريعات البيئية(٢).

وقد ألغى القانون الجديد - لأول مرة - شرط الحصول على الترخيص فى ممارسة المهنة كما هو متبع فى القوانين السابقة وأكتفى عوضا عن ذلك ضرورة الحصول على موافقة جهاز شئون البيئه على ممارسة النشاط بعد تقديم دراسات جديده للتقييم البيئى تؤكد عدم المساس بالبيئه من جراء هذا النشاط وذلك وفقا لضوابط ومعايير محددة فى اللائحة.

وقد أكد القانون على مسئولية الشخص الطبيعى والمعنوى عن كل

---

(١) تشكلت أربع لجان أعتنت الأولى بوضع اللوائح التنفيذية والثانية بوضع المواصفات القياسية وحدود السماح والثالثة تقوم بوضع ضوابط دراسات التقييم البيئى (البديل للترخيص) والرابعة اختصت بالبناء الوظيفى والتنظيمى للجهاز وقد أنجزت هذه اللجان ٩٠٪ من مهمتها لأن . دون أن تعتنى بتحديد آليات الإلزام القانونى وتدابير الحماية.

(٢) والى جانب ذلك رصدت فى الموازنات العامله بعض الموارد التى تمكن توفير الجهاز المعدات والآلات والأجهزة العلميه الحديثه القادره على قياس التلوث فى أوساطه المختلفه ومعالجته والحد من آثاره فى ضوء امكانيات التكنولوجيا الحديثه التى نجحت فى معالجة التلوث بالصرف الصحى والصرف الصناعى والزراعى وطمر النفايات الطبيه والغذائيه المستهلكه وغيرها وكلها تعتمد على خطط متوسطه وطويلة المدى.

أفعال تلوث البيئة وحدد فترة سماح ثلاث سنوات بالنسبة للمصانع والمنشآت لتوفيق أوضاعها وإزالة ملوثاتها أو أنقاضها الى حدود السماح وإلا تعرضت للعقوبة المنصوص عليها.

وقد تحددت العقوبات بصفه اساسيه فى الغرامات المتصاعدة والغرامات النسبيه وغير ذلك من الجزاءات الادارية كالغلق ووقف العمل بالمؤسسه وسحب الترخيص بمزاولة المهنة بعد إجراء التنبيه اللازم وذلك كله دون الأخلال بأية عقوبة أشد وردت فى قوانين أخرى. وتعنى هذه الحاله الأخيره أنه ليس القانون الموحد لحماية البيئة بل ينضم الى غيره من التشريعات القائمة التى تحمى مصالح معنيه بالتحديد ( مثل البيئة البحريه - والبيئة الغذائيه وغيرها).

وبوجه عام يماثل القانون المصرى نظيره القانون الكويتى الجديد من حيث اعتباره قانونا للإدارة البيئيه وليس للحماية البيئيه (١).

فلم تعتنى القانون بالتحليل الفنى العلمى المناسب للاحاطة بأبعاد

(١) حول الإدارة البيئية انظر كل من : الدكتور/ احمد سيد مصطفى - الإدارة فى البيئة المصريه - كلية التجاره بنها - ١٩٨٥م حيث خلص الى ان البيئه سلوك واداره وليس قانون وسياسه وقد يكون محققا فى ذلك.

كذلك انظر: الدكتور/اسامه الخولى ، الدكتور/ عادل سليمان - تكلفه الإجراءات الهندسيه والعائد من حماية البيئه من التلوث ، الدكتور/ محمد عبدالله مكافحه التلوث والتكنولوجيا الحديثه ، الدكتور/ سعد عوض أستاذ تلوث الهواء بالمركز القومى للبحوث حول تنفيذ المعدلات والمعايير بين الواقعيه والنسبيه وغيرهم كثير - أبحاث مقدمه عن « البيئه والقانون » منشورات شعبه البيئه بالمركز القومى للبحوث فى ١٩٩٤/١/٣٠ وأعتقد ان المشرع لم يدقق هذه الدراسات وإن ألم بها فقط..

- ولمزيد من الملاحظات حول قانون البيئه الجديد - الدكتور / رضا عبدالحكيم - بحث مقدم لمؤتمر لأكليه حقوق المنوفيه لم ينشر بعد.

المشكلة كما أغفل النص على كفاءات التنفيذ وأدواته وجهاته وتتبع آثاره ولم  
يحدد آليات للإلتزام حتى أنه يمكن القول أن التخوف بات واضحا أن تعتبر  
كل هذه التشريعات ( نمر علي ورق Tiger on paper ).

## المطلب الثاني

### حماية البيئة في التشريعات العربية

نجد نفس النمط تقريبا من معالجة مشاكل تلوث البيئة في غالبية التشريعات العربية وإن اتجهت حديثا إلى تنظيم وسائل الحماية من خلال تشريعات بيئية متكاملة تفي بالالتزامات الدولية ومقتضيات التعاون الدولي.

#### (الفرع الأول)

##### التشريع السوداني

هناك قوانين متعددة لحماية البيئة وعناصرها منها قانون صحة البيئة الصادر عام ١٩٥٧م حيث حدد المقصود بصحة البيئة «بالحالة الصحية للإنسان والحيوان والنبات وكل ما يتصل بحياة الإنسان في البيئة التي يعيش فيها». ولكنه لم ينص علي تعريف محدد للبيئة<sup>(١)</sup>.

وقد صدر مؤخرا قانون «المجلس الأعلى للبيئة والموارد الطبيعية عام ١٩٩١ بهدف وضع مشروع قانون بيئي شامل يتضمن الحق في بيئة سليمة «معافاه لأجيال الحاضر والمستقبل». وقد تضمن المشروع تحديدا للأدوار

---

(١) وفي إطار القوانين الخاصة كثير من النصوص التي تحمي البيئة بطريق غير مباشر مثل قانون الغابات المحلية ١٩٣٢م وقانون الغابات المركزية ١٩٣٢م، وقانون الحيوانات ١٩٠١م وقانون حماية الوحوش ١٩٣١م وقد صدرت قوانين أخرى بموجب مرسوم «دستوري» عام ١٩٩١م مثل قانون تشجير ولاية الخرطوم ١٩٩١م وقانون تنظيم تربية وحفظ ورعاية الحيوان ١٩٩٢م. وقد عرف القانون الجنائي السوداني لسنة ١٩٩١م المستمد من أحكام الشريعة الإسلامية الجريمة بأنها كل فعل معاقب عليه بموجب أحكام هذا القانون أو أي قانون آخر.

القطاعية لكافة أجهزة الدولة وألزامها بمراعاة حقوق البيئة في قيامها بمهامها<sup>(١)</sup>.

وتسمح القواعد الجنائية بمساءلة الأشخاص الطبيعية والإعتبارية علي السواء حيث عرفت المادة الثالثة من القانون الجنائي ١٩٩١ أن كل شخص مسئول (تشمل الشخص الطبيعي وكل شركة أو جمعية أو مجموعة من الأشخاص سواء كانت ذات شخصية إعتبارية أم لم يكن).

وكما تقع أفعال أساس بالبيئة بالفعل الإيجابي فتقع كذلك بالامتناع (م٧٥ع).

وقد أنضمت السودان مؤخرا لبعض الاتفاقيات الدولية في مجال المحافظة علي البيئة وحمايتها من شتي صنف التلوث وخاصة الإتفاقيات الدولية والإقليمية.

ويعاقب قانون العقوبات السوداني علي كثير من أفعال تلوث البيئة بنشر الجرائم وتلوث الغذاء والتلوث السمعي حماية للأشخاص<sup>(٢)</sup>.

(١) وقد أكد المشروع ضرورة حماية البيئة كحق للأجيال القادمة وأكد علي ضرورة إتخاذ التدابير اللازمة لتقليل الآثار السلبية علي البيئة الناجمة عن النزوح السكاني وتعديل الجزاءات المنصوص عليها لتلائم وحجم الضرر البيئي مع تقرير التعويض عنها وإستحداث نظام قضائي لسرعة البت في القضايا البيئية خاصة إذا كان الفاعل من الأجهزة الحكومية. كما أدخلت وسائل التعليم البيئي في مستويات الدراسة المختلفة (كمادة إختيارية) مع إعتبار البعد العالمي لقضايا البيئة القاضي/ عوض حسن النود - قانون البيئة في السودان- تقرير مقدم لمؤتمر الجمعية المصرية ١٩٩٣م.

(٢) المواد من ٣٣٤ع - ٣٣٩ع  
الدكتور محمد محيي الدين عوض - قانون العقوبات السوداني - ١٩٧٢م - ص ٤٢٧ (المعدل)

## الفرع الثاني

### التشريع الليبي

تستمد الحماية البيئية مصادرها المباشرة من القوانين الخاصة ولا سيما قانون البيئة رقم (٧) الصادر عام ١٩٨٢م.

وقد عرفت المادة الأولى من القانون البيئة بأنها المحيط الذي يعيش فيه الإنسان وجميع الكائنات الحية، ويشمل الهواء والماء والتربة والغذاء<sup>(١)</sup> وبالتالي فلا يقتصر مفهومها علي الوسط البيولوجي فقط. ويتضح أن البيئة بصفة عامة هي محل المصلحة المحمية بالقانون بما تشمله من حياة آمنة للإنسان ومصالح إقتصادية وحاجات مستقبلية دون أن تقتصر علي مصلحة

(١) ومن القوانين الخاصة التي تحمي البيئة في ليبيا نذكر القانون رقم (١٤٦) لسنة ٧٣ بشأن إصدار القانون الصحي، والقانون رقم (٥) لسنة ١٩٨٢م بشأن حماية المراعي والغابات والقانون رقم (١٣) لسنة ١٩٨٤م بشأن أحكام النظافة العامة، وأهمها م ١١-١٨ من ق ١٩٨٢/٧م بشأن حماية الهواء الجوي والمواد من ١٩-٣٩ لحماية البحار والثروة البحرية والمواد من ٤٠-٥٣ لحماية المصادر المائية والمادة (٤٥) بشأن حماية إصحاح البيئة والمادة (٥٥) للحماية من الأمراض المشتركة والمواد من ٥٦-٥٩ لحماية التربة والنباتات والمواد من ٦٠-٦١ لحماية الحياة البرية وغيرها في تتابع متكامل.

كما تضمن القانون رقم (٢) لسنة ١٩٧٩م بشأن الجرائم الإقتصادية بعض الأحكام التي تحمي بعض عناصر البيئة حيث تعاقب الفقرة الأولى من المادة السابعة لكل من تسبب في إنتشار مرض من أمراض النبات أو الحيوان الخطرة علي الإقتصاد الزراعي أو علي الثروة الحيوانية بالسجن مدة لا تقل عن خمس سنوات وتعاقب الفقرة الثانية من المادة الحادية عشر كل من تسبب في إلحاق ضرر جسيم بالمشاريع الزراعية أو الغابات أو المراعي أو مصادرها أو قام بتقطيع الأشجار وإتلاف المزروعات بالسجن والغرامة التي لا تقل عن ألف دينار.... انظر كل من: د/أحمد الصادق الجهاني- موقف القانون الجنائي الليبي من مشكلات البيئة

١٩٩٣

المستشار/ حاتم بكار- موقف التشريع الليبي من الأضرار بالبيئة - ١٩٩٣م

معنية، فقد تكفل المشرع بحماية الهواء الجوي والبحار وما فيها من ثروات والمصادر المائية والمواد الغذائية والتربة وما بها من نباتات وحيوانات برية وكل هذه العناصر تضمن بحمايتها حياة آمنة لبني الإنسان وتؤمن له قضاء حاجاته ومواجهة مستقبلية عن طريق درء الخطر الناجم عن الأضرار بالبيئة.

وتتمثل الإعتداءات علي البيئة في كافة أفعال الضرر (م ١٤، م ٥٣، م ٧١، م ٧٢، م ٧٣) التي تمنع تلويث الهواء بإشعال النيران كما تتمثل في أفعال الخطر مثل المواد الحادة عشر التي تلزم المنشآت والمصانع بمنع إنبعاث إية ملوثات للهواء طبقا لقانون حماية البيئة لما يترتب علي ذلك من أخطار ويمتد هذا الإلتزام إلي السفن الراسية في جميع مواني الجماهيرية أو في خارجها، كما تخطر المادة الخامسة عشر إشعال النار في المواد المطاطية والنفطية والقمامة وغيرها من المواد العضوية بغرض التخلص منها لما في ذلك من أخطار علي المناطق السكنية، وحظرت المادة التاسعة عشر الصيد بواسطة المفرقعات والمواد السامة أو المواد المخدرة أو بأي وسيلة تضرر بالكائنات البحرية دون تميز وتعرض صحة الإنسان للخطر].

وتعاقب المواد ٧١-٧٢ من قانون حماية البيئة أفعال<sup>١</sup> الإلقاء المخلفات والتخلص منها بما من شأنه التسبب في تلويث المصادر تلويثا مباشرا أو غير مباشر بالحبس مدة لا تقل عن شهر ولا تجاوز ستة أشهر وبالغرامة من ٢٠٠-٥٠٠ دينار أو بإحدى هاتين العقوبتين].

وتعاقب المادة ٦٧/١ ريانة السفن والناقلات والوحدات البحرية الأخرى التي تلقي في المواني أو المياه الإقليمية مواد كيماوية أو مخلفاتها أو مواد مشعة أو غازات أو مواد سامة أو مفرقعات بغرض التخلص منها أو تخزينها



بالحبس مدة لا تقل عن سنة وغرامة من ١٠٠٠-٥٠٠٠ دينار[.

وتعاقب الفقرة الثانية من نفس المادة « كل من يلقي في المياه أو المواني حجارة أو رمال أو قاذورات أو فضلات أو مخلفات أو رواسب بالحس من ٣-٦ شهور والغرامة من ٥٠-١٠٠٠ دينار».

وقد تركزت الحماية البيئية في عناصرها ومكوناتها في هذا التشريع الخاص إستلهاما من الوثيقة الخضراء الكبرى لحقوق الإنسان في عصر الجماهير ولكننا لا نجد مثل هذه النصوص في المدونة العقابية إلا فيما يتعلق بحماية بعض الملكيات الخاصة والقيم الاجتماعية الأخرى كالأمن والسلامة العامة وصحة الأفراد (م. ٢٣٠٠ ع ٣٠١ ع ٣٠٥-٣١٠ ع ليبي)<sup>(١)</sup>.

وتحددت المصالح المحمية بالقانون الخاص في البيئة ذاتها وعناصرها من هواء جوي وبحار ومصادر مياه ومواد غذاء وتربة ونباتات.

وقد قرر الشرع الليبي - خروجاً علي المبدأ العام - المسئولية الجنائية للأشخاص المعنوية بإعتبارها الفاعل الأصلي في أكثر الجرائم البيئية وقرر<sup>(١)</sup> ومن هذه القوانين الخاصة نذكر كذلك القانون الحديث رقم (٢٢) لسنة ١٩٨٩م بشأن التنظيم الصناعي حيث ألزمت المادة (٣٣) منه كافة المشروعات الصناعية بإتخاذ الوسائل الوقائية لحماية البيئة من أخطار التلوث.

كذلك القانون رقم (١٤) لسنة ١٩٨٩م بشأن إستغلال الثروة البحرية وقد حظرت مواده إي إستغلال للثروة البحرية بكيفية أو وسيلة من شأنها الأضرار بالصحة العامة أو بنمو وتكاثر الأحياء البحرية أو الأعشاب أو النباتات البحرية وأيضاً القانون رقم (١٥) لسنة ١٩٨٩م بشأن حماية الحيوانات والأشجار.

وقد دخلت هذه القوانين الأخيرة - التي تعتبر بحق قفزة تشريعية هامة - إلي حيز التنفيذ بصدر لوائحها التنفيذية إعتباراً من عام ١٩٩١م وعام ١٩٩٢م... أنظر الجريدة الرسمية العدد (١٤) لسنة ١٩٩٢م والعدد (٥) في ٣١/٣/١٩٩٢م.

مسئولية الشخص المعنوي ذاته في جرائم البيئة تحديداً مساهمة للإلتجاء التشريعي الجديد في مساءلة الشخص المعنوي<sup>(١)</sup>.

وعلى الرغم من أن المشرع الليبي قصد مكافحة كل صنوف التلوث البيئي حتى عرفته المادة الأولى من القانون بأنه "هو حدوث أية حال أو ظرف ينشأ عن تعرض صحة الإنسان أو سلامة البيئة للخطر" إلا أنه لا يقدم حماية حقيقية للبيئة وإن سعي إلى تقرير هذه الحماية.

فهناك كثير من التجريمات لم ينص الشارع علي عقوباتها (مثل المواد ١٤، ١٨ من القانون) حيث أكتفي في الأولى بالزام المنشآت الصناعية بمنع تلوث الهواء الجوي ومراعاتها للقواعد والمعايير المعتمدة إلا إذا كانت في طور التشغيل، حيث يسمح هذا الإستثناء بالإعفاء من المسؤولية (م١٤)، كما نص علي عدم جواز الترخيص باستعمال المركبات الآلية إلا إذا اجتازت الاختبارات الخاصة بالإحتراق الداخلي ونوعية الوقود وفقاً للمعايير المعتمدة لدي المركز الفني لحماية البيئة المنشأ بموجب هذا القانون الذي يتولي مراقبة التلوث في الهواء الجوي بجوانب الطرق والمناطق التي يحتمل أن يكون التلوث فيها كبيراً (م١٨). ولكن دون أن يحدد عقوبات جنائية فعالة تلام هذا الخطر.

وعلاوة علي ذلك فقد قيد المشرع الليبي إجراء تحريك الدعوي في كل الجرائم المنصوص عليها والتي حدد فيها عقوبات واشتراط لذلك تقديم (١) وقد نصت المادة (٥٣) من قانون التنظيم الصناعي رقم (٢٢) لسنة ١٩٨٩م بمعاينة الشخص المعنوي بالغرامة المالية من ٥٠٠ إلى ٥٠٠٠ دينار وإيقاف المشروع ذاته أو وقف ترخيصه أو سحبه كلية وإقرار عقوبة المصادرة للأشياء المتحصلة.

الشكوي أو الطلب (وهي تمثل غالبية الجرائم).

حيث اشترطت المادة (٧٠) ذلك صراحة بقولها «لا تقام الدعوي العمومية عن الجرائم المهيئة ... إلا بناء علي طلب من الجهة المختصة التي تحددها اللائحة التنفيذية لهذا القانون».

ولا يخفي أثر هذا القيد في إفلات كثير من الجرائم من طائلة المساءلة خاصة، لو كان الفاعل هو الشخص الاعتباري المملوك للدولة أو أحد مرافقها العامة.

ومن جهة أخرى فقد حددت بعض التجريمات (وهي كثيرة ضرورة تجاوز «المعايير المعتمدة» لقيام الجريمة) ومع إننا لا نقر فكرة المعايير ونسب التجاوز أو حدود السماح السالف ذكرها - إلا أنها تخضع في التطبيق العملي لكثير من الصعوبات والتعقيدات الفنية وتستلزم إمكانات مادية وتجهيزات باهظة التكاليف وإن كان توافرها لا يقطع بتخطي حدود السماح لتفاوت مثل هذه الأجهزة في دقتها، وبالتالي قد تضيق الجريمة برمتها وتطمس معالمها من جراء الإعتماد علي هذا المعيار الفني دائم التبدل والتغير.

وبالإضافة إلي ذلك فقد فتح الشارع الليبي باب المصالحة في هذه الجرائم إذا ما فشلت الإجراءات السابقة في وأدائها. فقد أجازت الفقرة الثانية من نفس المادة السبعين اللجوء إلي الصلح في الجرائم «واستثناء من أحكام قانون العقوبات».

ويتعين علي المشرع الليبي إستكمال قفزه التشريعية الهامة

بتجريمات أفعال الإعتداء علي البيئة وذلك بسد الفراغ العقابي (خاصة في المواد المنوه عنها) ودفع القيد الوارد علي تحريك الدعوي العمومية وحظر الصلح في الجرائم وفقا للقواعد العامة للقانون.

### الفرع الثالث

#### تشريع الجمهورية التونسية

أهتمت الدولة بمكافحة تلوث البيئة بعد أن شعرت - بطبيعتها الخاصة - بمدي الضرر والخطر المحدق بهذه الطبيعة وبدأت المعالجة القانونية علي محورين المحور الإداري والمحور الجزائي. وانصب الإهتمام علي المحور الأول لضمان الإستثمار الأجنبي في البلاد التونسية والمحافظة علي إنمائه.

وما لبث أن أعلن هذا المحور فشله في الحد من تلوث البيئة وبات الإعتماد علي الطريق الجزائي هو الأمثل<sup>(١)</sup>.

وفي الثاني من أغسطس عام ١٩٨٨م صدر القانون رقم (٩١) لسنة ١٩٨٨م بإنشاء الوكالة الوطنية لحماية المحيط وقد عرفت المادة الثانية منه البيئة بكونها <sup>١</sup>العالم المادي... بما فيه الأرض والهواء والبحر والمياه الجوفية والسطحية والأودية والبحيرات السائبة والسبخات وما يشابه ذلك، وكذلك المساحات الطبيعية والمناظر الطبيعية والمواقع المتميزة ومختلف أصناف

(١) حيث أنشأت الدولة وزارة خاصة بالبيئة والتهيئة الترابية في أكتوبر ١٩٩١م وأسست

الوكالة الوطنية لحماية المحيط بالقانون رقم (٩١) لسنة ١٩٨٩م واستحدثت كثير من

الأمر التشجيعية للمنشآت لمكافحة التلوث بما قرره النص من إعفاءات جمركية عن

الأجهزة والمعدات الواردة للمنشآت في هذا الشأن وإعفاء تلك الأجهزة من الضرائب وتشجيع

الهجرة إلي المناطق البعيدة، إلا أن هذا الطريق الإداري لم يفلح في مكافحة التلوث.

لحيوانات والنباتات وبصفة عامة كل ما يشمل التراب الوطني] فقد أخذ  
المشرع التونسي بالمفهوم الشامل لتعريف البيئة بيولوجيا وطبيعيا وإنسانيا.  
كما عرفت نفس المادة التلوث بقولها <sup>(١)</sup> يقصد بالتلوث حسب هذا  
القانون إدخال أي مادة ملوثة في المحيط بصفة مباشرة أو غير مباشرة سواء  
كانت بيولوجية أو كيميائية أو مادية].

حيث تتسع المصالح المحمية بالقانون لتشمل البيئة ذاتها وما يتصل  
بها بطريق مباشر أو غير مباشر، ودون استلزام وقوع الضرر الفعلي بل يكفي  
إمكان حدوث ذلك ولو علي المدى البعيد <sup>(١)</sup>.

ومع وجود قانون خاص لحماية البيئة في تونس إني جانب كثير من  
النصوص الأخرى في القوانين واللوائح التنظيمية وعلي الرغم من مصادقتها  
علي عديد من الإتفاقات الدولية المتعلقة بالبيئة وعلي الرغم من موقعها  
التميز في الشمال الإفريقي وتعرضها لكثير من تلوثات العابرات والناقلات  
العملقة لا نجد سياسة جنائية أو حماية قانونية متكاملة لعناصر ومكونات  
البيئة بالإضافة إلي عدم فاعلية ما هو قائم من نصوص.

فهناك كثير من الإستثناءات التي تقررها النصوص فعلي حين تمنع

(١) هناك عديد من القوانين الأخرى التي تتصل بحماية البيئة بصورة أو بأخرى مثل قانون  
النظافة العامة والصحة العامة في ١٩٦٦/٤/٣٠م والقانون الجنائي أو «المجلة الجنائية» من  
خلال حمايته للملكيات والسلامة الجسدية للأشخاص والأموال.  
حيث تنص م ٣١٠ علي عقوبة السجن عام لكل إنسان يضع عمدا مواد مضرّة أو مسمومة بأي  
ماء معد لشرب الأدمين أو الحيوان. كما تعاقب علي الشروع في ذلك بنفس العقوبة.  
انظر د/ محمد الطاهر القوسي - المجلة الجنائية - تونس - ١٩٦٢ - ص ٣٢٦ وما بعدها.

القواعد ممارسة أفعال ضارة بالبيئة (كالصيد مثلاً) إلا أنه يجوز دائماً التصريح بذلك برخصة خاصة ويجوز لمدير الغابات منح إستثناءات تتجاوز القواعد المعمول بها. فقد أعطي المشرع التونسي للإدارة التنفيذية سلطات واسعة في التجاوز عن القواعد بما يمكن إعتباره إهدار للمصالح المحمية بالإضافة إلى تقريره الصلح عن كل هذه الجرائم والتنازل عنها بمعرفة الإدارة.

وقد اتسمت العقوبات الواردة كلها بالضعف والرخاوة وعدم التناسب مع طبيعة المخاطر والأضرار بالبيئة وانحصرت في معظمها في تقرير غرامات ضعيفة عن هذه المخالفات الواهنة.

والعقوبة الوحيدة السالبة للحرية - بحسب القانون الجنائي - الممكن توقيعها علي مخالفات بيئية لا تتجاوز سنتين سجن ورد النص عليها في مخالفة واحدة في مجلة المناجم (قانون المناجم) م ١٠٣ع، وإن أمكن إستبدالها بعقوبة الغرامة من ٢٠٠-١٢٠.٠٠٠ فرنك.

ولم يتضمن القانون الخاص بالبيئة أي عقوبات سالبة مطلقاً. فإذا تعلق الأمر بجريمة الحريق أو وضع مواد سامة بمجري المياه خضع الفعل لجناية القانون العام.

ويري جانب كبير من الفقه التونسي عدم جدوي تدخل القانون الجنائي بعقوباته السالبة للحرية في مجالات حماية البيئة ويرفض إعتبار الفاعلين من المجرمين العاديين والزج بهم في غياهب السجون. فالعقوبة الجنائية هنا مفسدة ولا تحقق أغراضها في الزجر والردع.

ويري حصر نطاق المسؤولية في تقرير «الخطية» أي الغرامة كعقوبة

أصلية وحيدة. في حين يري جانب آخر ضرورة الإستجابة للدعوة إلي تطبيق الحماية الجنائية علي جرائم البيئة بتطوير العقوبات التقليدية وتنوعها وتدرجها بشرط النص عليها مسبقا «إعمالا لمبدأ الشرعية» مع إفساح المجال للعقوبات السالبة للحرية ولو علي سبيل الزجر ولأهداف الوقاية والمنع.

وأمام الوضع الحالي للنصوص المعنية بحماية البيئة وفي ضوء الإهتمام المتصاعد بها تسعى وزارة البيئة حاليا إلي وضع نصوص تشريعية جديدة تتلائم مع أغراض الحماية الواجبة وتسد الفراغ التشريعي الكائن ولا سيما في مجالي حماية الهواء والماء<sup>(١)</sup>.

#### **الفرع الرابع**

#### **تشريع الجمهورية الجزائرية**

تستمد الحماية القانونية للبيئة الجزائرية مصادرها من النصوص غير المباشرة في الدستور الجزائري التي ترعي الحق في الصحة العامة (م ٥١ من دستور فبراير - ١٩٨٩م) والحق في الراحة (م ٥٢) والحق في الأمن (م ٥٣م) والحق في الملكية (م ٤٩)، وغيرها من النصوص غير المباشرة التي تخلو من الإعتراف الصريح بالحق في بيئة ملائمة وإن كانت م (١١٥) تلمح إلي ذلك حين أوجبت وضع قواعد للبيئة. وتعتمد الحماية علي القانون الخاص بالبيئة رقم (٣) المؤرخ في الخامس من فبراير عام ١٩٨٣م. ولا تقتصر الحماية علي عنصر معين من عناصر البيئة مثل الماء والهواء بل تشمل البيئة بصفة عامة. وقد عني المشرع بالنص علي أن التنمية الوطنية تقتضي تحقيق التوازن الضروري بين متطلبات النمو الإقتصادي ومتطلبات حماية البيئة

(١) انظر في ذلك د/ الطيب اللومي - المسؤولية الجنائية في مجال الإضرار بالبيئة - تقريره المقدم إلي الجمعية المصرية للقانون الجنائي - دورتها السادسة - القاهرة ١٩٩٣م

والمحافظة علي إطار معيشة السكان م ٣ من قانون البيئة].  
وقد حددت المادة الأولى من القانون المصالح المحمية بقولها « يهدف هذا القانون إلي تنفيذ سياسة وطنية لحماية البيئة ترمي إلي: حماية الموارد الطبيعية وإستغلال هيكله وإضفاء القيمة عليها، إتقاء كل شكل من أشكال التلوث والمضار ومكافحته، وتحسين إطار المعيشة ونوعيتها ».

وبالتالي تنحصر المصالح المحمية بالقانون في ثلاثة أنواع:  
أولاً: حماية الطبيعة في ذاتها وفي مكوناتها العضوية وعناصرها الأساسية كالهواء والماء والتربة وما تحوي من كائنات حية (حيوانات - نباتات - ثروات). (م ٣٢-٣٦-٤٨).

ثانياً: حماية التوازن النوعي والبيولوجي لمكونات الطبيعة ومواردها من كافة عوامل إهدارها بإعتبارها مصالح وطنية يتعين علي كل فرد السهر عليها وصيانتها. (م ٨)

ثالثاً: حماية المحيط من كافة « المضار » الناجمة عن النشاطات والسلوكات الإنسانية والمؤسسة لتحسين الإطار المعيشي ونوعيته (م ٧٤-٨٩-١٠٢-١٠٩).

وتتضمن الحماية القانونية نوعين من الإعتداءات تكمن في الأضرار الحقيقية (التلوث) وفي الأخطار (المضار) التي تهدد بحدوث أي من الأضرار، وتشمل « المضار » في مفهومها الأخطار والمساويء الماسة بالصحة أو الأمن أو النظافة أو الهدوء أو التراث وغيرها مما قد ينشأ عن التلوث بالإشعاعات أو الكيماويات الطبيعية أو الصناعية أو النفايات<sup>(١)</sup>.

(١) هناك قوانين أخرى تتصل بالبيئة مثل قانون المياه، وقانون الغابات، وقانون الصيد، وقانون البحار وكلها تحوي أحكام جزائية وكذلك قوانين الصحة وحماية المستهلك والتهيئة العمرانية ١٩٩٠م وقانون التوجيه العقاري ١٩٩٠م،  
الدكتور/ الغوثي بن ملحه- المسؤولية الجنائية والأضرار بالبيئة - تقرير مقدم الجمعية الجنائية المصرية- ١٩٩٣م



وتشمل الحماية كل عناصر البيئة الطبيعية والبيولوجية والإنسانية .  
وقد صادقت الجزائر علي كثير من الإتفاقيات الدولية المتعلقة بالبيئة <sup>(١)</sup>.

وتنحصر قواعد المسؤولية الجنائية - في القانون الجزائري - في  
الشخص الطبيعي وحده (سواء كان فاعلا أصليا أم شريك) ويمكن إخضاع  
هذا الفاعل المتهم بتجريمات البيئة لطائلة النصوص العقابية عن أفعاله  
الإيجابية أو السلبية عندما تقع بالمخالفة لواجب قانوني معين لتفادي وقوع  
التلوث بالبيئة أو لإهماله الناجم عنه مضر بالبيئة أو الإنسان (م ٧١، م ١٢٦  
من قانون حماية البيئة).

والملاحظ علي القانون الجزائري الخاص بحماية البيئة - علي الأقل في  
مرحلته الراهنة - جمعه بين التجريمات الجنائية وتقريره للجزاءات الإدارية في  
غالبية النصوص مما يجعله أقرب إلي القانون الإداري الجنائي.

فبحسب هذا القانون - الإداري الجنائي - تملك الإدارة صلاحيات  
وسلطات واسعة في التجريم وأيضا في العقاب. وقد يمس هذا الأمر أسس  
الشرعية القانونية وإن اعتبره البعض في الجزائر مبررا لطبيعة الأهداف  
المحمية بالقانون.

---

(١) وقد أنشأ القانون كيانات خاصة بحماية البيئة إعمالا للمادة السادسة من قانون  
البيئة «الخاص» مثل الوكالة الوطنية لحماية البيئة بالرسوم رقم (٤٥٧) في ١٩٨٣/٧/٧  
م، والوكالة الوطنية لحفظ البيئة الطبيعية بالمرسوم التنفيذي رقم (٣٣) لسنة ١٩٩١م  
في ١٩٩١/٢/٩م وغيرها من الكيانات الفرعية التي يحددها قرار وزير البيئة ويشارك  
فيها جماعات محلية كمؤسسات ضرورية تتولي تطبيق التدابير الخاصة بحماية البيئة  
(م ٧). وقد كانت الجزائر أولي الدول التي أنشأت جهاز شرطي خاص لحماية البيئة له صفة  
الضبطية القضائية (م ١٣٤-١٣٥)

وتسمح ثغرات النصوص بإفلات كثير من الأفعال من طائلة المساءلة حيث تشترط بعض النصوص حدوث الضرر بالبيئة مثل تلوث المياه (م ١٥١- ١٥٧) وتحيل في ذلك إلى قانون آخر هو قانون المياه علي الرغم من أن القانون الأخير يعاقب علي مجرد المخالفة المادية مما يعكس تناقضا في سياسة الحماية الواحدة (١).

وفي جميع الأحوال فالمسئولية الجنائية تخضع لمبدأ الشرعية والشخصية إعمالا للمادة (١٣٣) من الدستور الجديد ١٩٨٩م

#### **الفرع الخامس**

#### **المملكة الأردنية الهاشمية**

أستشعرت الدولة مدي الضرر والخطر الناجم من تلوث البيئة وأعلنت نيتها في إصدار تشريع خاص بحماية البيئة يتكامل به الإستراتيجية البيئية الواجب إتباعها لتنمية الموارد المتجددة وغير المتجددة كمتطلبات العصر وللأجيال التالية.

والواقع الفعلي يؤكد عدم كفاية ما هو قائم من نصوص مبعثرة في القوانين المختلفة لحماية البيئة وهو النمط الغالب في غالبية التشريعات

(١) هناك كثير من الثغرات في النصوص القائمة بالقانون الخاص بحماية البيئة لعل أغربها قاطبة م (١٠٣) والتي تعفي كل حائز لترخيص أو تأهيل من التقيد بالأحكام التشريعية المتعلقة بحماية البيئة. ومن جانب آخر عنيّت النصوص من (١٣٤-١٣٧) في الفصل الأول من الباب السادس والأخير تحت عنوان «الشرطة المكلفة بحماية البيئة» بتحديد فئات وأعوان هذا الجهاز الشرطي حيث يتولي أفرادهم فقط إجراءات حماية البيئة وفقا لأحكام قانون الإجراءات الجنائية وتمتاز معاينتهم ومحاضرتهم بقوة الإثبات (م ١٣٨).

العربية. بالإضافة إلى فشل هذه النصوص في الحد من الإضرار بالبيئة.  
ويخلو التشريع الأردني من قانون خاص لحماية البيئة رغم مطالبة  
الفقه هناك بوضع هذا القانون.  
وتستند حماية البيئة في الأردن إلى القوانين والأنظمة الخاصة بحماية  
الأمن والأموال والمصالح الطبيعية بصفة عامة بشرط حدوث أضرار حقيقية أو  
أضرار تهدد المصالح المذكورة<sup>(١)</sup>.  
والدور الحقيقي لحماية البيئة تضطلع به الجمعيات والإتحادات الأهلية -  
خاصة الإتحاد النسائي - كما في الجمهورية السورية - وإن كان ذلك الدور  
محدود للغاية ومحصور في نطاقات الحماية بالغذاء والمواد التمنية وصحة  
الطفل والمحافظة على الأنماط المتوارثة في السلوك الإنساني ولكن دون أن  
تجمعها سياسات واضحة المعالم.

---

(١) مثل قانون البلديات رقم (٢٩) لسنة ١٩٥٥م والقانون المعدل رقم (٢) لسنة ١٩٨٧م  
وقانون الصحة العامة رقم (٢١) لسنة ١٩٥٣م، وقانون الحرف والصناعات رقم (١٦) لسنة  
١٩٥٣م وقانون محكمة أمانة العاصمة رقم (٣٩) لسنة ١٩٦١م.  
ومن الأنظمة القانونية نجد نظام وحيد هو «نظام منع المكاره» رقم (١) لسنة ١٩٧٨م وهو  
مستمد من قانون تنظيم المدن والقرى والأبنية وهو قانون مؤقت برقم (٧٩) لسنة ١٩٦٦م.  
وأخيراً تعتمد الحماية على بعض نصوص القانون الجنائي رقم (١٦) لسنة ١٩٦١ الخاصة بنظام  
المياه وتلويثها. وكل الأنظمة الكائنة ذات طبيعة إدارية لائحية باستثناء قانون العقوبات.  
الدكتور/ محمد حلمي نجم - مشكلات المسؤولية الجنائية في مجال الأضرار بالبيئة - تقرير  
مقدم للجمعية المصرية للقانون الجنائي في دورتها السادسة - القاهرة - ١٩٩٣م.  
الدكتور/ عمر فاروق - التكنولوجيا وأثرها على البيئة - مؤتمر الجمعية المصرية - أكتوبر -  
١٩٩٣م  
الدكتور/ هيام خوام - التكنولوجيا وأثرها على البيئة (دور الإتحادات النسائية) حلب -  
١٩٩٣م

## الفرع السادس:

### حماية البيئة في التشريعات الخليجية

حوت كثير من تشريعات دول الخليج العربي - إستحداث دستورية وتشريعية وتنظيمية تبغي الإهتمام بتوفير أقصى قدر ممكن من الحماية القانونية لعناصر البيئة في ذاتها وتوفير إدارة بيئية حديثة للحد من سوء استخدام الإنسان لقدراته وتحقيق مظامعه.

#### ففي الكويت:

تصاعدت الإهتمامات بحماية عناصر البيئة عقب إحداث حرب الخليج وما نجم عنها من تهديد للموارد الطبيعية غير المتجددة وتمثلت في إستحداث نصوص قانونية جديدة وإدارات تنظيمية متخصصة بحماية البيئة تتكامل مع ما هو قائم من نصوص. وإن كانت لم تصل - رغم الإحداث إلي وجود سياسة منسقة لحماية البيئة.

فعقب الإنضمام إلي معاهدة «لندن - ١٩٥٤» وتأثيرها صدر القانون رقم (٢٠) لعام ١٩٦٤م بشأن حماية المياه الصالحة للملاحة من أفعال التلوث بالزيت حيث عاقب المتسبب بالغرامسة الضئيلة (من ١٥.٠٠٠ - ٤٠.٠٠٠ ألف دينار كويتي). واهتم بحماية عنصر واحد من عناصر البيئة الطبيعية من التلوث النفطي.

وفي عام ١٩٧٣م صدر قانون حماية بلدية الكويت اهتم بموارد الثروة البترولية ونظم الإنتفاع بها إلي جانب الحماية من أخطار التلوث البترولي الضار بالصحة والذي يترتب عليه تلف أو خطر بنظافة الهواء. ونص علي

عقاب المسئول بالغرامة (من ١٠.٠٠٠ - ٥٠.٠٠٠ ألف دينار).

وقد عُنيت المادة الرابعة من القانون بحماية الثروة السمكية وحددت مناطق خاصة ومساحات محددة لا يجوز الصيد خارجها - (بعد ٣ أميال من الشاطئ) - لضمان تجدد هذه الثروة.

وقد اشترطت المادة الحصول علي الترخيص اللازم لممارسة هذا النشاط وعاقبت المخالف بالغرامة مع جواز - لأول مرة - مصادرة السفن (م ١١ - ١٢ - ١٣).

وفي عام ١٩٨٠م صدر القانون رقم (٦٢) لسنة ١٩٨٠م بإنشاء المجلس الأعلى لحماية البيئة يتبع لرئاسة مجلس الوزراء احتوي علي (١٣) مادة تنظم عمل هذه الإدارة البيئية في البلاد وخول لها صلاحيات الأمر بوقف العمل في أية منشأة (غير حكومية) تلوث البيئة لمدة تتراوح من أسبوع إلي ثلاثة شهور مع جواز معاقبة المتسبب بالحبس مدة لا تتجاوز ثلاثة سنوات.

ومع تصاعد أفعال التلوث من الأنشطة الصناعية، وقصور القانون علي معاقبتها والحد من تفاقمها. وافق مجلس الأمة الكويتي في يونيو ١٩٩٥م علي مشروع قانون الهيئة العامة للبيئة حيث تضمن القانون (٢١) مادة أعتنت بالإدارة البيئية وليس بالحماية البيئية (١).

(١) انظر الدكتور/ بدرية العوضي - البيئة والأمن العربي - بحث سبق ذكره. وحول مسئولية الريان علي التلوث:  
انظر الدكتور/ يعقوب يوسف - التأمين البحري في القانون الكويتي (دراسة مقارنة) - كلية الحقوق - جامعة الكويت ١٩٩٣م ص ١٥٢ وبعدها

وفي المملكة العربية السعودية:

تطبيقاً للأمر السامي (الدستوري) الصادر عام ١٩٨٠م بشأن مكافحة التلوث وحماية البيئة العامة والمصادق على إتفاقية الكويت، وضعت كثير من النصوص التي تحمي عنصر أو أكثر من عناصر البيئة الطبيعية. ففي عام ١٩٨٦م صدر المرسوم الملكي بنظام حماية البيئة الوطنية وحماية الحياة الفطرية.

واستحدثت كيان الهيئة الوطنية لحماية الحياة الفطرية من كائنات. وفوضت هذه الهيئة الخاصة بإجراء البحوث والدراسات في شأن البيئة ووضع السياسات والخطط العامة لحمايتها.

وقد عيّنت هذه الهيئة إلى إقامة عديد من المناطق المحمية بلغت (٤٢) منطقة موزعة على أقاليم المملكة نفذ منها حتى الآن ثمانية مناطق. وقد نظمت القواعد عمليات الإتجار بالكائنات الموجودة بهذه المناطق وعيّنت بتحديددها وتحديددها خاصة بعد الإنضمام إلى إتفاقية حماية التنوع البيولوجي. كما اهتمت بحظر الإتجار في الحيوانات والكائنات النادرة، ونظمت أحوال إستثمار الغابات والمراعي والصيد في المناطق الإقليمية والمحافطة على الثروات المائية.

وفي عام ١٩٨٧م صدر قانون بشأن حماية البيئة البرية تحديداً وأوكل الحماية لوزارة الدفاع ومصلحة الأرصاد كجهة وحيدة يناظر بها حماية هذه البيئة.

وقد انضمت المملكة مؤخراً إلى عديد من الإتفاقيات الدولية والإقليمية مثل حماية البيئة البحرية والتنوع البيولوجي وحماية الفضاء (الأوزون) وغيرها.

وفي قطر:

صدر القانون رقم (١٤) لسنة ١٩٧٤م في شأن حماية البيئة البحرية

ووضعت المادة الخامسة منه كثير من الشروط الواجب توافرها لإستغلال عناصر هذه البيئة.

وفي عام ١٩٨١م تشكلت اللجنة الدائمة (م - ٩ - ١٠) وأنيط بها رسم السياسة العامة لحماية البيئة في قطر. وإن كانت هذه القواعد تعني الإدارة البيئية فقط.

وفي البحرين:

هناك عدة قوانين نذكر منها القانون رقم (٦٣) لسنة ١٩٧٧م بشأن النظافة العامة والقانون الصادر عام ١٩٨٠م بشأن حماية المياه الجوفية والقانون الصادر عام ١٩٨٣م بشأن حماية الثروة السمكية. وقد انضمت البحرين إلي بعض الإتفاقيات الدولية وكثير من الإتفاقيات الإقليمية المبرمة بين دول مجلس التعاون الخليجي.

ولكن كل هذه القواعد تدعو إلي التربية البيئية وضرورة تدريسها في معاهد التعليم دون أن تعتنى بتوفير سياسة متكاملة لحماية البيئة.

وفي عمان:

لعلنا نجد في عمان أفضل تشريع خليجي بشأن حماية البيئة ومكافحة التلوث.

ففي عام ١٩٨٣م صدر تشريع لحماية البيئة من التلوث عدل في عام ١٩٨٩م ليكفل حماية أوفر للبيئة الطبيعية.

وقد استحدث القانون هيئات متخصصة لحماية البيئة وأعطى صلاحيات واسعة «لمراقب البيئة».

حيث أنشأ في عام ١٩٧٩م مجلس أعلي لحماية البيئة العامة، وفي عام ١٩٨٥م استحدثت وزارة خاصة بالبيئة وإن أدمجت عام ١٩٩١م في وزارة البلديات.

وقد حددت المادة الرابعة من القانون المعدل في ١٩٨٩م سلطات كيان

«مراقب البيئة» واختصاصه في التصدي للأفعال المقترفة ضد البيئة ورسمت حدود ما يسمى «مناطق الأمان» التي تضمن منع وصول التلوث لمياه الدولة .. ووضعت إشتراطات «عدم الممانعة» البيئية حيث إشتطرت حصول أي شخص علي «عدم ممانعة» من جهات حماية البيئة قبل ممارسته أية نشاط. وأخضعت النصوص لطاثلتها كل متسبب في تلوث البيئة لكثير من العقوبات الجنائية والإدارية مثل «الغرامة التي تصل إلي أربعة مليون ريال عماني في حالة التلوث البحري، ووقف العمل بالمنشأة، وسحب الترخيص، والإغلاق.

وقد حددت المادة (٢٧) من القانون المسئولية عن تعويض الأضرار البيئية ووضعت المادة (٢٩) أحوال هذه المسئولية وأخضعت لها الشخص الطبيعي والمعنوي..

وفي الإمارات العربية المتحدة:

صدر القانون الإتحادي عام ١٩٩٣م بإنشاء الهيئة الإتحادية العامة للبيئة أنيط بها جمع التشريعات المنتشرة في الإمارات السبعة نحو قانون سني إتحادي (موحد) علي غرار قانون حماية البيئة البحرية لعام ١٩٧٤م.

وفي دبي:

هناك كثير من اللوائح التنظيمية التي تحمي البيئة وضعت وجمعت عام ١٩٩١م واهتمت بحماية البيئة من الأنشطة الصناعية الضارة والعمرانية وحظرت أفعال التلوث بالصرف وإلقاء المخلفات والنفايات والأضرار بالمحميات (٩١ مادة) <sup>(١)</sup>.

(١) لمزيد من التفصيل انظر الدكتور/ بدرية العوضي - المنسق العام للمنظمة الإقليمية لحماية البيئة بالكويت وعميد كلية حقوق الكويت سابقا: البيئة والأمن الإقليمي في منطقة الخليج - بحث مقدم لمؤتمر التشريعات البيئية في الوطن العربي نظمتة كلية الحقوق - جامعة المنوفية - قاعة المؤتمرات ٢٧- ٢٩ - يونيو - ١٩٩٥م القاهرة.



ويلاحظ على قواعد حماية البيئة في التشريعات الخليجية إهتمامها بشئون الإدارة البيئية وليس الحماية البيئية - وفيما عدا التشريع العماني ١٩٨٩- فالنصوص مبعثرة في قوانين عامة أو لوائح تنظيمية خاصة تفتقد المنهج العام والمتكامل لهذا النمط من الحماية.

مما يستوجب تعديل التشريعات القائمة في ضوء الإلتزامات الدولية المترتبة على الإنضمام إلى كثير من الإتفاقيات الدولية والإقليمية. ولعل الدعوة إلى إنشاء مركز إقليمي خليجي متقدم للتشريعات البيئية يحقق هذا النسق في التكامل في حماية هذه البيئة الإقليمية الواحدة.

### المطلب الثالث

#### حماية البيئة في التشريعات الأجنبية

تحتوي التشريعات الأجنبية عامة والأنجلوسكونية والأوروبية خاصة كثير من نصوص الحماية للبيئة في ذاتها وفي عناصرها ومكوناتها حتى يخال لنا أن حقوق البيئة قد تخطت بالحماية حقوق الإنسان. وتعددت صنف الحماية فشملت رعاية حقوق الطير والنباتات والحيران، ووضعت كثير من الإتفاقيات الخاصة بحماية بعض الأنواع والفصائل من الإنقراض علي البر وفي الهواء وتحت الماء. وترجم أنماط السلوك الإنساني مدي حرصه علي عناصر الطبيعة وتبني كثير من الأحزاب والجمعيات والإتحادات سياسات الزود عن كل مقتنيات الطبيعة والدفاع عنها وحمايتها من تعديات التكنولوجيا وأنتهاكات الإنسان.

وتعتمد الحماية البيئية علي النصوص الدستورية الواردة في الدساتير الوضعية وعلي قواعد المدونات العقابية وتتضمن غالبية الدول تشريعات خاصة مستقلة تجرم أفعال المساس بالبيئة إلي جانب عديد من الأنظمة، واللوائح المكملة لمقتضيات التنظيم البيئي وضرورات الهدوء والسكنية وعناصر التمتع بالجمال.

وعلي الرغم بأن كثيرا من هذه البيئات تعاني من شتي صنف تعديات الطبيعة والإنسان ومن عصف التكنولوجيا وجشع المؤسسات الإقتصادية والشركات متعددة الجنسيات إلا أن النصوص القانونية الكاثنة يمكنها الإحاطة بكل هذه النوايا المشعة وبكافة أفعال التعدي وترصد لها

العقوبات الناجعة في إطار سياسات متكاملة متناسقة تعكس اتجاه تشريعي واضح المعالم محدد الغايات <sup>(١)</sup>.

### الفرع الأول

#### في الولايات المتحدة الأمريكية

نجد كثيرا من النصوص القانونية العامة التي تحمي عناصر البيئة في ارتباطها بالإنسان إلى جانب كثير من التشريعات الخاصة بحماية كل عنصر من عناصر البيئة.

ففي عام ١٩٧٠م صدر تشريع خاص لحماية الهواء من التلوث «عرف بقانون الهواء النظيف ثم عدل عام ١٩٧٦م لمزيد من الحماية في ضوء تصاعد أخطار تلوث الهواء .... clean air act».

وفي نفس العام ١٩٧٦م صدر قانون معدل لتشريعات حماية المياه <sup>(١)</sup> وتلعب أحزاب الخضر وأنصار الطبيعة وأصدقاء البيئة وغيرها من التنظيمات السياسية والإجتماعية أدوارا بارزة في تأمين حماية البيئة. وتؤكد الوقائع أن كثير من الحكومات والأحزاب السياسية قد ترنحت تحت وطأة أنصار حماية البيئة، وثبتت أحكام القضاء تصدع وتفكك كثير من الأسر والعلاقات الإنسانية بسبب عنف أشخاصها بموجودات البيئة وعناصرها من نبات أو حيوان، ويعتبر حزب الخضر في ألمانيا Die gruen نموذج لهذه الأحزاب يليه نظيرة في أستراليا. أنظر: ....

p. Wilson walker:how the pullic sees crime. trends and issues in crime and crininal sustece no:2 1986 m:5,1987

كما أثبتت منظمة «جرين بيس Green beach - غير الحكومية - مدي قوتها وتفوقها في فضح كثير من أعمال التلوث البحري (كما حدث في فرنسا عام ١٩٩٠م) - والتلوث عبر الحدود، ونقل النفايات الخطرة، وكثير من أقطاب التلوث المحلي أيضا بالتعاون مع المنظمات المحلية - الناجمة عن التنمية الصناعية الجامحة. وتلعب مثل هذه المنظمات خاصة في استراليا - الصين - البرازيل دورا إيجابيا في تدمير مسببات التلوث بعيدا عن مجالي القانون

بهدف مزيد من السيطرة علي التلوث الناجم عن التخلص من النفايات في  
المجاري المائية - water pollution control act

علي الرغم من وجود قانون تخاص لضمان سلامة مياه  
الشرب... safe drinking water act.

وصدر نفس العام تشريع خاص للسيطرة علي استخدام المواد السامة  
toxic substances control act

إلي جانب التشريعات الخاصة بالعديدة والمجمعة للمحافظة علي  
مصادر الثروة الطبيعية (١) ....

resoure cnservation and recovery act.

وتعكس كل هذه النصوص والتشريعات الرغبة في حماية المصالح  
الجماعية بعنصرها الفردي والعام وتؤكد علي ضرورة التوازن بين متطلبات  
السوق الحر وتنمية الموارد والإقتصاد وبين حقوق البيئة والأفراد.

وقد تصاعدت حدة المواجهة التشريعية في النصف الثاني من هذا  
القرن وبدءاً من السبعينيات بتصاعد أخطار الإستخدامات التكنولوجية  
ومصادر الطاقة المتنوعة خاصة المشعة منها وتزايد الأنشطة الإقتصادية  
وسوء استخدامها للموارد والأماكن. وقد تمثل هذا التصعيد التشريعي في  
تحديث كثير من التشريعات القائمة أساساً وتقليل نسب السماح وحدود  
التجاوز إلي أقصى حد ممكن وحظر استخدام بعض المواد التي كانت تعتبر

(١) انظر في ذلك مجموعة تقارير دولية لحلقة «فريبورج» بألمانيا ١٩٨٢م منشورة في المجلة  
الدولية لقانون العقوبات /العدد ١٠١ سنة ١٩٨٣م أهمها «دلاس هارتى» ص ٤٤،  
«أنتينوف ص ٢٤٣»

أولية ومن دعامات أي نشاط بعد أن ثبت علميا عدم قدرة الطبيعة علي امتصاص هذا الكم الهائل من السموم المتراكمة واللاتهائية وتدهور عناصر الحياة جميعها.

وتتصدي النصوص إلى كل الإعتداءات المباشرة وغير المباشرة الضارة بالبيئة الطبيعية والإنسانية واستحدثت - بالمعايير العلمية - عديد من جرائم البيئة البحرية والثروة الطبيعية وتوسعت قائمة جرائم تلوث الهواء والماء.

## الفرع الثاني

### في إيطاليا

أنتهج الشارع سياسة جديدة في مكافحته للإجرام البيئي بالقانون الخاص فقد قدر المشرع ثقل عبء الإثبات في الجرائم البيئية لا سيما وإن الأخطر منها والأشد ضررا من فعل الشركات والمؤسسات والأشخاص المعنوية فلجأ بعد حصر التجريمات إلي تكييفها قانونيا باعتبارها مخالفات يكفي فيها توافر عنصر السلوك المادي أو النشاط ورصد لذلك كثير من العقوبات غير التقليدية الناجعة في مكافحة هذا الشكل من الإجرام.

وتستمد مصادر الحماية البيئية من مواد الدستور الإيطالي نفسه (م ٣٢) وتنتشر في كثير من القوانين العامة والخاصة وفي القانون العقابي باعتبار جرائم البيئة تعرض صحة الأشخاص للخطر وتهدد التكامل الجسدي

وتسبب كثير من الآلام. وتستوجب العقوبة بتوافر الخطر المجرد دون اشتراط وقوع الإعتداء (١).

وتتسع أفعال الأضرار بالصحة في القانون الإيطالي حيث يقصد بالمرض كل عارض غير عادي يتطلب علاجاً أو احتياطاً أو رعاية (٢).

فالعلاج يتسع ليشمل كل فعل من شأنه محاصرة المرض ومنع تفاقم إخطاره أو أستمراؤه، ويتضمن الإحتياط الإمتناع عن أي سلوك ضار بالصحة، والرعاية تشمل جميع الأنشطة اللازمة للتوقي وتفادي الأخطار غير العادية سواء كانت تتهدد شخص معين أو مجموعة من الأشخاص أو غيرهم.

ويؤيد «مانزيني» هذه الوجهة من النظر حيث أن المفهوم الجنائي للمرض يجب أن يختلف عن المعني البيولوجي في علم الطب، وبهذا المفهوم - العام في اللغة - يعتبر المرض هو كل ما يحتاج إلي علاج أو احتياط أو رعاية (٣).

(١) تنص المادة ٤٣٩ع من قانون العقوبات الإيطالي علي معاقبة «كل إنسان يبث الوباء عن طريق جراثيم الأمراض» بالأشغال الشاقة المؤبدة، وتعاقب الفقرة الأولى من نفس المادة كل شخص يسمم الماء أو مواد الغذاء «بالسجن (١٥) عاما وتكون العقوبة الأشغال الشاقة المؤبدة إذا أدى الفعل إلي الوفاة فإذا تعددت الوفيات تكون العقوبة الإعدام». وهي حماية غير مباشرة للبيئة من خلال حماية عنصر من العناصر اللازمة لسلامة الإنسان وهو صحته العامة. وتعاقب م ٥٨ع علي كل أفعال المساس الشخصي التي ينتج عنها مرض جسدي أو عقلي (حيث تحمي الصحة العقلية).

(٢) الدكتور/ محمود نجيب حسني " الحق في سلامة الجسم ومدى الحماية التي يكفلها له قانون العقوبات " مجلة القانون والاقتصاد (ص ٢٩) العدد (٣).  
الدكتور/ فاروق عبد الرؤف - المرجع السابق - ص ١١٢.  
(٣) الدكتور/ محمد إبراهيم زيد - قانون العقوبات المقارن - الإسكندرية - ١٩٧٦م - ص ١٥٩.

ويري « أنتوليزي » الأخذ بالمفهوم العلمي للمرض باعتباره كل تفاعل جسدي مؤقت أو مزمن يحاول فيها الجسم الدفاع عن نفسه حتي يستعيد التوازن الذي فقده. وهو الأثر العاجل لتلويث البيئة <sup>(١)</sup>.

وقد اعترفت محكمة النقض الإيطالية أن جريمة الإيذاء تشمل الإضطرابات التي تلحق بالمجال النفسي (كالصدمة النفسية والتغيرات العصبية والنفسية وغيرها من الأمراض العقلية. ويعد من الأمراض كل اضطراب يصيب القدرات النفسية للإنسان كالإثارة أو الحزن متي تطلب ذلك قدر من عناية الشخص ورعايته. وقد أثبت العلم حدوث كثير من هذه الإضطرابات نتيجة تلويث البيئة <sup>(٢)</sup>.

ويسوي القانون العقابي الإيطالي بين المرض الجسدي والعقلي في جرائم الإيذاء الشخصي ويتسع لكل حرمان أو انتقاص من الملكات الذهنية أو الطبيعية أو القوي النفسية التي يتمتع بها الإنسان ولو كان مجرد اختلال عارض ومؤقت تتعطل به القدرة الإنسانية ولو مدة يسيرة.

---

(١) حول آراء « أنتوليزي » ، « سالتالا » ، « مانزيني » « ديلوجو » وغيرهم انظر الدكتور محمد إبراهيم زيد المرجع السابق ص ١٦٥-١٦٦

(٢) وكما يتصور الإيذاء بالفعل الإيجابي فيتصور أيضا بالامتناع عن واجب قانوني كتنظيف المداخل والأفران وإزالة القاذورات ومخلفات الطعام والقضاء علي أسباب أو مسببات العدوي. كما يعد « التشويه » جريمة إيذاء شخص في القانون الإيطالي بمفهومه المتوسع ولا تعتبر كذلك في القانونين الفرنسي والمصري .

د / محمود نجيب حسني - المرجع السابق - ص ٥٩٩

د / محمد إبراهيم زيد - المرجع السابق ص ١٦٨

د / عصام أحمد محمد ن - المرجع السابق ص ٥٩٤

د / فاروق عبد الربوف - المرجع السابق ص ١١٣ .

وبهذا الموقف القانوني تتسع نطاقات الحماية في القانون الإيطالي عن نظيرها في القانون الفرنسي والمصري.

### **الفرع الثالث**

#### **في النمسا**

تستمد الحماية البيئية مصادرها من نصوص قانون العقوبات وغيره من القوانين الخاصة التي تعاقب علي الضرر. وتعاقب المادتين ١٨٠ع - ١٨١ع عقوبات علي أفعال الضرر بالهواء والماء وتلويهما علي نحو يهدد سلامة الإنسان أو حياته أو يهدد بالخطر سلامة وحياة الثروة الحيوانية الخاصة.

والمادتين ١٨٢ع - ١٨٣ع تعاقب علي جميع أفعال تلويث البيئة علي نحو يهدد بالخطر سلامة الثروة الحيوانية أو النباتات أو الغابات المملوكة للدولة (عناصر المال العام).

### **الفرع الرابع**

#### **في بلجيكا**

تذخر التشريعات القانونية بكثير من أنواع الحماية للبيئة في ذاتها وفي عناصرها ويعد القانون البلجيكي من أوليات القوانين التي تحمي البيئة المادية والطبيعية وتتكامل حلقاته تشريعيًا وإداريًا وتنفيذيًا وقضائيًا في تناسق فريد وتتنوع عقوباته الشديدة نسبيًا وتشمل الأشخاص الطبيعية والمعنوية وتمتاز نصوصه بالمرونة بما يمكن شمولها لكل الأضرار والأخطار



المهددة للبيئة . ووفقا للقانون الصادر في ١٩٦٤/٢/٢٨م يعاقب كل من يحدث تلوث فى الغلاف الهوائي بالحبس من ثمانية أيام حتى ستة أشهر وبالغرامة. ويتحقق التلوث بحسب المادة الثانية من القانون بمجرد أحداث تغيير فى مكونات الهواء الطبيعية. وتخضع اجهزة الاحتراق والتدفئة وغيرها من الأجهزة والآلات التى تعمل بالطاقة وتنفث نتائج الاحتراق لكثير من الضوابط والشروط الفنية الصارمة - حددها المرسوم البلجيكي رقم (٣٢) فى ١٩٧٦/١٢/١م (م ٨١) - ومنح السلطات الإدارية وصاحبه الضبطية القضائيه كثير من الصلاحيات لمراقبه تنفيذ القانون. كما تتمتع عناصر الشرطه القضائيه بكثير من السلطات فى دخول المنشآت والمؤسسات والمصانع ومراقبة كافة الاماكن التى تعمل أو تنتج أو تحوز مواد مشعه.

وهناك عديد من القوانين المنظمه لأعراف الصيد وتقاليده ووسائله والتى تحمى الثروات الطبيعیه والسّمكيه فى باطن المياه والبحار وتحظر تلويث المياه والموارد المائيه بإلقاء النفايات وصرف المخلفات بها بما يؤدى الى إحداث تغيير فى مكوناتها الطبيعية.

#### الفرع الخامس

#### فى فرنسا

هناك الكثير من التشريعات الخاصه التى تحمي البيئة فى عناصرها

(١) انظر الدكتور عبدالرحمن علام - المرجع السابق - ص ١٧

(٢) الدكتور نورالدين هندواي - المرجع السابق - ص ٢٥. والدكتور عصام الدين احمد

محمد - المرجع السابق ص ٤٠٧.

المختلفة من هواء وماء وغذاء وثروات طبيعیه وتراث أو آثار الى جانب  
عديد من المراسيم بقانون التي تنظم الاستخدام الأمثل لكافة عناصر البيئة  
وتحمي الإنسان من كافة أشكال التلوث الهوائي والمائي والسمعي وحتى  
الجمالي (١).

وقد كان للقضاء موقف من مثل هذه التجريمات الخاصه دعم به موقف  
المشرع من حمايته للبيئة. فالمادة ١/٤٣٤ من القانون الفرنسي تجرم أفعال  
تلوث مجرى النهر حمايه لعنصر من عناصر البيئة. ولكن محكمة النقض  
قضت بوجود توافر القصد الجنائي للمعاقبه على مثل هذه الأفعال، حيث  
أعتبرت ان الجرم من المجرثم العمدیه، وبالتالي يجب ثبوت علم الفاعل  
بطبيعة فعله الضار وارادته الأضرار بالثروة المائيه (٢)

(١) وتجرم نصوص القانون العقوبات أفعال تلوث الهواء الناجم عن صيانته واصلاح المداخن (م  
١/٢٦) وأفعال التلوث السمي الناجم عن أفعال الأزعاج ومحدثات الضوضاء غير العاديه  
(م٣٤) وهي من باب المخالفات وتنص المادة (٤٣٤) من القانون الزراعي الفرنسي على تجريم  
أفعال تلوث الموارد المائيه بإلقاء مواد ضاره فيها أو ترك مواد من شأنها الأضرار بالمياه إذا  
تسربت اليها، كما تجرم أفعال الإضرار بالثروه السمكيه الموجوده بالمياه والأنهار. وينص المرسوم  
بقانون في ١٩٥٩/١/٣م على حظر الصيد في الأنهار باستخدام العقاقير المخدرة أو التفجير  
أو الطاقه الكهربائيه وعلى حظر تلوث الموارد المائيه بما يغير خواصها وقيمتها الأوليه، وتجرم  
الفقره الأولي من نفس المادة أفعال تلوث الأفراد لمياه الأنهار. يقول « فيشر » (ان فقد إنسان  
واحد نتيجة التلوث البيئي أو أصابته أو تشوه طفل واحد يمكن ان يولد في أجيال قادمة يجب  
ان يكون محل إهتمام الجميع وقواعد القانون العقابي). انظر.

Fisher (G): L'Energie Atomique et les-Etats-Paris-1975 p: 13.

Michel Despax : Droit de L'Environnement: Paris == 1980. p.  
372.

Laheyne (D): La répression de la pollution de cours d Eau Thèse:  
Rennes, 1983.

Vitue (A): Le délit de pollution-opp. cit. 1978. p. 335.

Cass. Crim., 27-1-1954 et 27-7-1997.

- ولنا عودة اليها مرة اخرى في نهاية البحث.

ثم عدلت محكمة النقض عن تطلب توافر القصد الجماعى لقيام هذه الجريمة وأقرت بمسئولية صاحب المؤسسه الأقتصادية (مصنع) لأنه سكب مواد ضاره في النهر وتخطى بأهماله القواعد المنظمه لذلك. وهنا أعتبرت المحكمة ان جريمه تلوث البيئة النهريه تتوافر بمجرد الأهمال و لا تشترط القصد.

وفى تطور آخر ذهبت نفس المحكمة الى اعتبار جريمة تلوث النهر من الجرائم الماديه البحتة التى يكفى للعقاب عليها مجرد صب المواد الضارة فى النهر.

وبالتالى لا تكلف النيابة العامه حتى بإثبات الخطأ فى جانب المتهم وبالطبع لا يعفى الفاعل من مسئوليته الجنائيه إلا بإثباته توافر القوة القاهرة. وبهذا القضاء أعتبرت أعمال الفقه القضائي من المصادر المدعمه للقانون فى حمايته للبيئة بالتوسع فى تفسير النصوص الجنائيه لمرونتها وقدرتها على استيعاب وتحقيق العلة التشريعية.

وتحوى المدونه العقابيه الفرنسيه كثير من النصوص التى تحمى الى جانب الصحة الجسدية العامه الصحة النفسيه والعقليه . حيث ساوى المشرع الفرنسى بين أفعال الضرب والجرح وبين غيرها من أفعال التعدى والإيذاء فى (م ٣٠٩، م ٣١١ع).

#### **الفرع السادس**

##### **فى السالبيات**

هناك الكثير من القوانين والقرارات التى تحمي البيئة الطبيعيه وعناصرها من ماء وهواء وغذاء الى جانب القانون العقابي ، التى تسمح

نصوصه الواسعة والمرنة بحماية كل مساس بسلامة الجسم.

والمساس بسلامة الجسم وتكامله فى التشريع الألماني يشمل أى إخلال بالسير العادى لوظائف الحياة فى الجسم (١). وتحدد وظائف الحياة فى أعضاء الجسم الداخلى والخارجى والذهنية وهى نسيبه تختلف من إنسان لآخر وفق حالته الطبيعى.

ويتسع مفهوم المرض فى التشريع الألماني عن معناه فى المجال الطبى ليشمل كل عارض ولو كان فى حاجة الى عناية طبيه، مثل تعريض الشخص لهواء بارد نشأ عنه إصابته بنزلة برديه أو إعطاؤه مادة سامة أو مخدرة ولو لم يترتب عليها أى ألم، أو تناوله مادة أصابته بقرح أو حتى دوار بسيط . ولا شك ان تلوثات البيئة المائية والهوائية تصيب الإنسان بكثير من الأعراض والآلام والأمراض حيث تندرج تحت طائلة التجريم والعقاب (٢).

وبهذا المفهوم تشمل أفعال المساس التى جرمها القانون الألماني « سوء

- 
- (١) انظر الدكتور / عمر الفاروق الحسينى - تعذيب المتهم - رسالة دكتوراه - القاهرة ١٩٨٦م ص ٢٤ . الدكتور / محمود نجيب حسنى - الحق فى سلامة الجسم - ص ٥٩٤ .
- (٢) فأنفعال تلوث الهواء تسبب فى الحال إرتفاعات ضغط الدم والشعور بالصداع المستمر والأجهاد ، وضيق الصدر ، وسرعة الأنفعال ولو كان التلوث سمعى ، كما تشير نتائج الأبحاث العلميه ان التلوثات تزداد أضرارها بالتعرض الدائم والمستمر حيث ان هذه السموم تؤثر على خصوبة المرأة وتقلل سرعة أنقسام البويضات الملقحة وضعف القدرة على الإنجاب وتصيب حتى الجنين فى بطون أمهاتهم بالتشوهات الخلقية والتشنجات العصبية وتجعلهم أكثر ميلا للعنف ، كما تنقص كفاءة الكلى وتفشل وتقتصر وظائف الكبد الى غير ذلك من أمراض الجهاز العصبى والفشل الكلوى والسرطان.
- ٢- انظر الدكتور / نشأت نجيب قرج - التشريعات الصحيه - مجلة العلم العدد (١٨١) اكتوبر ١٩٩١م =

المعاملة البدنيه» بأعتبار ان الفعل يمثل قدرا من الأهمية والخطورة ، وترتبط هذه الفكرة بالسلوكات الحسنه أو الآداب الحسنه -Tozperliche Mis-shandlany وتعاقب نصوص القانون العقابي على أفعال الإيذاء البدني ولو وقعت برضاء المجنى عليه طالما تعارضت والآداب الحسنه (م ٢٢٦/آع الماني).

وقد أقر الفقه والقضاء فكرة الآداب أو السلوكات السويه مادام يهدد الفعل علي نحو ما مصلحة الجماعه . وقد عرفتھا المحكمة الألمانية العليا بأنها مجموعة من قواعد السلوك السليم وفقا للتفكير العادل والمعقول(١).

ومع صلاحية الفكرة للأنطباق على السلوكات غير السويه الماسقةمباشرة بالبيئة وبطريق غير مباشر بالأنسان وترك أمر تقديرھا للقضاء إلا أنه يحسن تغذيتها بكثير من الضوابط التشريعيه والمعايير الموضوعيه كمعيار التسلسل السببي والمجرى العادي للأمور والخطورة الكافيه في تحديد اعتبارات المصلحه الإجتماعيه.

---

= الدكتور/ رضا حلمى سرور - التلوث الكربوني يهدد الجنس البشرى - مجلة العلم (١٧٩) اغسطس ١٩٩١م.

الدكتور/ حسنيه حسن موسى - الأشعاع يحاصرنا من جميع الجهات - مجلة العلم (١٩٧٣) فبراير ١٩٩١م.

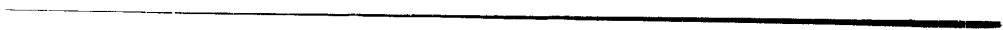
الدكتور/ علي محمد كمال - التلوث الجوى - بحوث ندوة التلوث - القاهرة ١٩٧٢م، مطبوعات المنظمه العربيه للتربيه والعلوم والثقافه.

(١) الدكتور/ محمود نجيب حسنى - الحق فى سلامة الجسم - المرجع السابق - ص ٥٥١.

---

## **الباب الثاني**

### **السياسة الجنائية لحماية البيئة**



---



## الباب الثاني

### السياسة الجنائية لحماية البيئة

تستند السياسات الجنائية فى حمايتها لعناصر البيئة وموجودتها الى كثير من النصوص التى تحمي تلك العناصر بطريق غير مباشر من خلال تعاملات وسلوكات الإنسان وأنشطته فيها . وتتكامل محاور المواجهة نحو توفير أقصى قدر ممكن من الحماية للإنسان فى سلامته الجسديه وصحته الغذائيه وأنشطته اليوميه الأقتصاديّه.

وقد أفرزت هذه المحاور المتكامله الضروريه لحياة الإنسان وحتمية التوازن فيما بينها كثير من الاتجاهات الحديثه فى تطبيق مبدأ شرعية الجرائم والعقوبات.

وأعتمدت بعض السياسات العقابيه من حمايتها لعناصر وموجودات البيئة على ما تملكه من نصوص فى ترساناتها العقابيه تحمى عناصر المال العام . وبعد أن أتضح إختلاف مفاهيم المال العام وقصرت مدلولاته فى ظل تغير الأوضاع الأقتصاديّه والمالية المعاصرة وضعفت حماية البيئة من خلال هذا التطور.

أتمهت التشريعات فى حمايتها للبيئة الى التخصيص الذاتى لهذه المصلحه باعتبارها ركيزة من ركائز الوجود الأجماعى حيث يترتب على المساس بالبيئة كثير من الأضرار الماسه بصحة الإنسان واتسعت مفاهيم الصحه لتستوعب كل أفعال المساس بالبيئة تحت تجريمات أفعال الأضرار بالصحة على اساس الوظيفة الأخلاقيه للقوانين الجنائية.

وبهذا الشكل أنحصرت غالبية الجرائم المقررة ضد البيئة فى فعل « التلوث » القادر بمفهومه الشامل على الأحاطة بكل تجريمات البيئة المادية وغير المادية . وأتفق على قيام التلوث المادى وغير المادى سواء وقع بالفعل الأيجابى أم بمجرد الأمتناع . وتعددت أساليب الحماية الجنائية من هذا الفعل لعناصر الماء والهواء والغذاء وإن قصرت على الأحاطة بكل الأبعاد الجديدة لهذا الفعل المادى.

ثم أعتمدت السياسات كثير من القواعد التى تحمى البيئة من خلال محافظتها على النظافة العامة اللازمه لحياة نظيفة للإنسان وتوسعت النصوص فى هذا المجال وأطلقت فيها السلطات للمحليات والبلديات ولكن جاء الموقف القضائى ملتزما بتفسيرات ما هو قائم من نصوص مقيدا وحسورا لمزيد من مثل هذه السلطات . ويات جليا إتساع مفاهيم تجريمات الصحة فى التشريعات الحديثه ليضمن حماية أوفر للبيئة ولبنى الإنسان.

وعندما أستقر الرأى على نسبة غالبية أفعال التلوث للشخص المعنوى أتخذت السياسات الجنائية إتجاها جديدا فى تقريرها لهذا النمط من المسئولية يعكس مفهوما جديدا فى التجريم والعقاب.

ونلقى مزيد من الضوء على هذا التتابع من الحماية فى الفصول التالية بإذن الله.

## الفصل الأول تأصيل الحماية الجنائية للبيئة

### حماية البيئة ومبدأ شرعية الجرائم والعقوبات

أدى الاهتمام بحماية البيئة من نشاطات المنشآت والأفراد إلى ظهور قائمة مستحدثة من التجريمات والأفعال المعاقب عليها انضمت إلى قوائم حماية المستهلك ونظم الاقتصاد الحر سواء فى المدونات العقابية أو فى تشريعات خاصة على النحو سالف ذكره - حتى تتكامل محاور حماية البيئة. وفى مجال حماية البيئة ظهرت قائمة جرائم تلوث الهواء أو البيئة البحرية أو الثروة الطبيعية.

وقد أستقرت غالبية النظم الجنائية المعاصرة على ضرورة الالتزام بمبدأ الشرعية عند التجريم والعقاب - هذا ما أكدته المؤتمر التاسع لمنع الجريمة ومعاملة المجرمين عند بحثه لموضوع الحماية الجنائية للبيئة فى القاهرة ١٩٩٥م - فلا جريمة ولا عقوبة إلا بناء على قانون.

وقد تضمن مبدأ الشرعية - فى مفهومه الحديث - إضافة لهذا الجانب الشكلى جانباً موضوعياً مفاده ضرورة تقييد السلطة التشريعية فى إنشائها للجرائم والعقوبات بمقتضيات حريات وحقوق المواطنين العامة مما يعنى عدم الإفراط فى التجريم وعدم القسوة فى العقاب<sup>(١)</sup>.

(١) وهذا ما أشار إليه المبدأ الحادى عشر من مبادئ إعلان «ريودي جانيرو» انظر البند الخامس من الفصل الثانى عشر من الوثيقة رقم (٤٣/٤٢٧/أ) حيث «يجب أن تعكس المعايير التجريبية للبيئة الأهداف والأولويات الإدارية والسياق البيئى والأئتمانى الذى تنطبق عليه». وقد أشار المؤتمر التاسع لذلك فى البند (١١٥) من الوثيقة رقم ١٦٩/١٢/أ ص (٣٣) واستحسن وضع معايير دنيا فى مجال القانون الجنائى الخاص بالبيئة بعد ما أكدت =

وقد تعرضت قاعدة قانونية الجرائم والعقوبات لانتقادات حادة من أنصار المدرسة الوضعية بدعوى أن ربط العقوبة بالفعل الإجرامى أدى إلى إغفال الخطورة الإجرامية الناتجة عن سلوكيات الجانى غير السوية وغير الأخلاقية مما يترتب عليه تغافل المبدأ عن هذه القيم الأخلاقية وأصبح من المتعذر أن يواجه الشارع كافة الأفعال الضارة والخطرة مما يعد قصوراً فى المبدأ ويفسح المجال للمساس بكثير من المصالح الجديرة بالحماية (كالبيئة) ولاسيما فى ظل التطورات المتلاحقة للعلاقات الاجتماعية والاقتصادية فى مجتمعاتنا المعاصرة.

وكرد فعل لهذا النقد الهام استحدثت التشريعات الجنائية بعض الوسائل المتطورة فى عملية التجريم أكسبت المبدأ بعض المرونة فيما يتعلق باعتبار الخطورة الناجمة عن الفعل المرتبط بشخصية الجانى (فى تفريد العقوبة وفى تفريد التنفيذ وفى صور العقوبات وفى القضاء) - كذلك الإسراع بتجريم بعض الأفعال الضارة بالأفراد أو المجتمع قبل إستفحال أخطارها بتقرير مبدأ تفويض السلطة التنفيذية فى التجريم حيث كفلت غالبية النظم الحديثة تفويض السلطة التنفيذية فى إصدار اللوائح والقوانين التى لها صفة الاستعجال والتى تختص بها على سبيل الدوام لأسباب عملية ولدواعى الملائمة<sup>(١)</sup>.

= = التقارير تفاوت وتباين دور القانون الجنائى فى حماية البيئة، ففى حين لا يودى هذا القانون أى دور (كما فى البلدان النامية) فإنه يقوم فى بلدان أخرى بدور مبالغ فيه. انظر كذلك، الدكتور / أحمد فتحى سرور - الوسيط فى قانون العقوبات ص ١٣١ - ١٣٣.

الدكتور / محمود نجيب حسنى - شرح قانون العقوبات - ١٩٧٧ م - ص ٧٨.  
الدكتور / يسر أنور على - النظرية العامة للقانون الجنائى ١٩٧٨ - ص ٧٩ - ٨٠.  
(١) انظر على سبيل المثال المواد (١٠٨)، (١٤٧) من الدستور المصرى، المواد (١٤٥)، (١٤٦) بشأن تفويض رئيس الجمهورية فى إصدار قرارات لها قوة القانون (فى حالة غيبه مجلس الشعب وحالة الضرورة) كما له أن يفوض غيره فى إصدارها.  
وطبقاً للدستور الفرنسى ٤-١٠-١٩٥٨ م صدرت مراسيم وأوامر بقوانين تناولت تعديل =

## المبحث الأول مبدأ الشرعية وجرائم البيئة

أثارت تجريمات البيئة ضمن تجريم الأفعال المنطوية على إساءة استعمال السلطة الاقتصادية والأفعال الضارة بحماية المستهلك كثير من المشكلات نظراً للتطور السريع والمتلاحق فى أشكال الجريمة وللطابع النسبى والمتغير الذى تتسم به مثل هذه الأفعال مما تخوف معه البعض من التفريط فى مبدأ الشرعية نفسه لصالح مواكبة هذه التغيرات<sup>(١)</sup>.

وقد أعرب المؤتمر التاسع حول منع الجريمة ومعاملة المجرمين عن نفس التخوف وأكد الالتزام لمبدأ الشرعية فى تدخلات القانون الجنائى لحماية البيئة.

وقد نجحت كثير من التشريعات فى حل مثل هذه الصعوبات والمخاوف فى تجريماتها الجديدة بما أنتهجت من سياسات ذات مرونة عالية يمكنها من الإحاطة بكل الأفعال الإجرامية ودون أية إخلال - فى نفس الوقت - بجوهر مبدأ الشرعية.

فإذا كان مبدأ التفويض التشريعى قد استقر فيما يتعلق بالمخالفات (كـ

= = بعض قانون العقوبات بل أصبحت الآن السلطة التنفيذية هى صاحبة الاختصاص الأصلى فى إنشاء المخالفات.

وفى الدستور الإيطالى تنص المادتان (٧٦)، (٧٧) على حق رئيس الجمهورية فى إصدار المراسيم والقوانين (بالتفويض). وهذا ما أكدته المحكمة الدستورية العليا فى حكمها حول «جدول المخدرات» بشأن تفسير مفهوم بناء على قانون.

(١) فقد دعا البعض إلى ضرورة أن يساير القانون كل المتغيرات بل يكون أسرع من التكنولوجيا وأسبق من كل متغيرات. فليس من المعقول أن تنقيد الإنسانية نفسها بتطبيق نفس المبادئ القانونية الموجودة من قبل وإلا أدى ذلك إلى عدم تطور الأنظمة القانونية وعدم قيام القانون بوظيفته اللاتقة فى التقدم الاجتماعى.

UN. Dos. A/C.1/167/1973&UN. Doc> AC-105/C.1/sr p3 1978.

فى القانون الفرنسى والقانون الإيطالى فيما يتعلق بالمساس بالصحة) - فقد استحدثت أشكالاً أخرى من التجريمات تتناسب مع طبيعة المصالح المحمية وسمتها المتغيرة أهمها النصوص على بياض Normes en Blanc والنصوص المفتوحة أو - Clauses Ourevtes.

وقد نجحت مثل هذه الأشكال المتطورة فى مواجهة كثير من جرائم إساءة استعمال السلطة الاقتصادية وجرائم المساس بحماية المستهلك وحماية البيئة التى تأكد أنها أجدر بالحماية - كمصلحة جديدة - من إساءة استعمال السلطة الاقتصادية<sup>(١)</sup>.

وقد اهتمت السياسات الجنائية بتطوير مثل هذه الأشكال فى ضوء تصاعد الاهتمامات بالبيئة وتجزأة الجهود وانفرادها بمعالجة عنصر معين من عناصر البيئة دون وجود معاهدة شارعة شاملة لأفعال التجريم والعقاب.

وكما يقول الفقيه الألمانى «Binding» فى نظريته Theorie des Normes أنه فى المجال الجنائى يكتفى القانون الدولى بتحديد القيم محل الحماية وقواعد السلوك الواجبة على مجموع الأشخاص ولكنه يمتنع عن تحديد الفعل المادى المجرم وتحديد الجزاء الواجب توقيعه تاركاً ذلك للسياسة الجنائية لكل مشرع وطنى.

(١) جاكلين موران : عميد حقوق باريس - محاضرات لطلبة الدكتوراة بكلية حقوق القاهرة - حول الاتجاهات الحديثة فى حماية البيئة - ١٩٨٩ م.  
- دلماسى مارتى - فى تقريره للحلقه «فريبورج» - المرجع السابق - حيث أشار إلى أن حماية البيئة تمثل إلى جانب حماية المصلحة الفردية (فى الصحة والسلامة العامة للأفراد) حماية المصلحة العامة (بالحفاظ على مصادر الثروة الطبيعية للدولة) ونضيف إلى جانب حماية المصالح الجماعية للإنسانية (بالحفاظ على عناصر التراث المشترك) وحول كفاءة هذه الأساليب المتطورة لمبدأ الشرعية فى مواجهة جرائم إساءة استعمال السلطة الاقتصادية ... انظر الدكتور / مصطفى منير السيد : جرائم إساءة استعمال السلطة الاقتصادية - رسالة دكتوراة - حقوق القاهرة ١٩٨٩ م من ص ١٦٥ ومابعدها.

## المطلب الأول :

.Normes en Blanc

### ★ النصوص على بياض

إذا كانت القاعدة فى النموذج التشريعى تقضى بأن يشمل النص على عنصرى التجريم والعقاب فقد يكتفى المشرع بتحديد العقوبة تاركاً تحديد الجريمة أو أحد عناصرها إلى نصوص أخرى فى نفس القانون أو فى قوانين أخرى وهو ما يعرف بتكنيك الإحالة أو يحيل إلى السلطة التنفيذية لتحديد عناصر التجريم التى تتضمنها الوقائع<sup>(١)</sup>.

ونجد غاذج كثيرة لهذا الأسلوب فى التشريعات الوضعية :

#### فى إيطاليا :

ينص الدستور فى مادته الخامسة والعشرين على مبدأ لا جريمة ولا عقوبة إلا بناء على قانون ومع ذلك فقد استقر الفقه والقضاء على أولويات الأحالة للسلطة التنفيذية فى بعض المسائل بمقتضى الضرورة الواجب لظروف التغيير والملاحقة السريعة.

وقد أقرت المحكمة الدستورية الإيطالية هذا المنهج التشريعى ووضعت معياراً يمكن به إضفاء الصفة الشرعية على مثل هذا القانون أو نزعها عنه.

ووفقاً لهذا المعيار القضائى يجب أن تتحدد شرعية الأحالة بالنصوص على بياض فى مجالات ثلاث تحدد فيها نطاق التجريم ومحتواه والقيود الواجب مراعاتها فيه.

ومن هذه التشريعات نجد أن القانون رقم (٣٠) المؤرخ أبريل ١٩٦٢ م والذى يفوض وزير الصحة - حماية للمواد الغذائية فى بيان النسب المسموح

(١) انظر الدكتور / أحمد فتحى سرور - المرجع السابق - ص ١٤٧.

الدكتورة / آمال عثمان - المرجع السابق - ص ٨٧.

الدكتور / مصطفى منير المرجع السابق ، ص ١٦٥

بها من المواد الكيميائية المضافة للسلع الغذائية من مأكولات ومشروبات.  
ومن هذه التشريعات أيضا القانون رقم (٢١٦) المؤرخ في يونيو ١٩٧٤  
الذي فوض اللجنة الوطنية للرقابة على الشركات في توقيع عقوبات.  
ويكافئ الاتجاه الغالب في قوانين حماية البيئة الإيطالية يحصرها في  
نطاق المخالفات لتدعيم مبدأ الشرعية وإعمالاً لهذا الشكل المتطور وتخفيفاً  
من عبء الإثبات فيها بما يتلائم مع طبيعة المصلحة المحمية بالتجريم واستقرار  
المبدأ.

#### في فرنسا...

استقر الفقه والقانون الجنائي على مبدأ الإحالة للسلطة الإدارية وتوسع في  
تطبيقه وفوضي وزراء الصحة والتموين والزراعة والاقتصاد في تحديد جرائم  
معينة وبيان عنصر التجريم فيها.

وقد اتبعت بلجيكا وأسبانيا نفس النهج التشريعي حيث يكتفى المشرع  
الجنائي بتحديد الإطار العام للجريمة ويترك للسلطة المختصة تحديد عناصر  
الفعل الإجرامي وفي أحيان أخرى العقوبات الواجب تطبيقها<sup>(١)</sup>.

(١) ويلاحظ أن السلطات الإدارية لا يجوز لها إصدار نصوص ذات طبيعة جنائية إلا بناء على

قانون انظر:

- القانون البلجيكي الصادر في ١٩٧٧/١/٢٤ م بشأن حماية صحة وسلامة المستهلك وعناصر  
السلامة في الغذاء.

- القانون الفرنسي الصادر في ١٩٤٥/٦/٣٠ م بتفويض السلطة الإدارية في تحديد بعض  
الأسعار والقوانين الصحية السابق الإشارة إليه في ١٩١٥/٢/١٥ م، ١٩٠٢/٢/٥،  
١٩١٥/٩/٧ م، ١٩٥٠/١/٥ م وغيرها. والمواد ٣١، ٣٩، ٧٣ من الدستور الياباني.

بالإضافة إلى القانون الأخير رقم ٢٣/٧٨ في ١٩٧٨/١/١٠ م والقرار رقم ٤٣٧/٧٩ الصادر  
في ٥/٥/١٩٧٩ م في شأن حماية المستهلك وضمان مكونات غذاء الإنسان والحيوان  
(وكانت الحماية قاصرة قبل ذلك). والقرار رقم ٤٨٩/٧٩ في ٧٩/٥/٢٠ م في شأن المعايير  
والمواصفات القياسية للمعالجات الكيماوية =



وتفترض شرعية الإحالة انفراد المشرع الجنائي بتحديد نطاق التجريم وعلى ذلك يجب فى جميع الحالات أ يتضمن القانون المحيل إلى السلطة العامة الإدارية الوقائع الإجرامية دون غموض أو لبس. وقد حكمت بعض المحاكم الدستورية بعدم دستورية أحكام القوانين الجنائية إذا كانت الوقائع التى تنطبق عليها غامضة غموضاً شديداً أو يتعذر تحديدها سلفاً<sup>(١)</sup>.

#### فى مصر ..

تنص المادة (٦٦) من الدستور المصرى على أن العقوبة شخصية ولا جريمة ولا عقوبة إلا بناء على قانون، ومع ذلك فهناك كثير من نصوص الإحالة إلى السلطة الإدارية.

وكثيراً ما تخاطب القاعدة القانونية أكثر من سلطة (وزير الصحة - الصناعة - الزراعة - العدل) لاتخاذ اللازم لتنفيذ القانون كل فيما يخصه<sup>(٢)</sup>.

== وفى ألمانيا تكاد تكون حالات الإحالة فى التشريع الجنائى الألمانى نادرة حيث يشترط الدستور الألمانى ضرورة وضوح الأفعال الإجرامية وضوحاً لا لبس ولا غموض فيه (١٠٣ من الدستور) بالإضافة إلى أن المشرع يفرق دائماً بين العقوبات المنصوص عليها فى القانون الجنائى وبين الجرائم المعاقب عليها بعقوبات إدارية والتى ينتظمها قانون العقوبات الإدارى. (١) حكم المحكمة العليا فى اليبان المؤرخ ١٠-٩-١٩٧٥م (المادة ١٠٣) من الدستور الألمانى GG-Grund-Gestes.

(٢) فالمادة (١٥) من قانون قمع التدليس فوضت وزراء الصحة والصناعة والمالية والعدل والزراعة لتنفيذ هذا القانون كل منهم فيما يخصه. والمادة (١٠) من القانون رقم (١٠) لسنة ١٩٦٦م فى شأن مراقبة الأغذية وتنظيم تداولها فوضت وزير الصحة فى تحديد الملوثات والمواد الملونة والمواد الحافظة التى يجوز إضافتها للأغذية. كما فوض قانون مكافحة المخدرات وزير الصحة فى تعديل جداول المخدرات بالإضافة والحذف وبيان عناصر كل مادة مخدرة. كما فوضت نفس المادة العاشرة وزير الصحة فى تحديد نسب السماح للمواد الغذائية (المعايير البكتولوجية) المحلية والمستوردة الخاصة بالإنسان ووزير الزراعة فى تحديد نفس المعايير فى المواد الغذائية للحيوان، ووزير الصناعة فى تحديدها للصناعات ==.

## المطلب الثاني :

### النصوص المفتوحة : CLAUSES OVRERTES

يقضى مبدأ الشرعية أن تكون السلطة التشريعية بالمعنى الدقيق - هي مصدر التجريم والعقاب تلافياً لأى لبس أو غموض أو عدم تحديد لإيضاح قصد الشارع ومحافظة على الاستقرار القانوني. ومع ذلك قد يلجأ المشرع إلى سن قوانين جنائية ذات صيغ عامة أو ذات طبيعة جنائية يبتغى بها احتواء أمور على قدر كبير من التغير والتطور كمسائل التلوث البيئي والأنشطة الاقتصادية وغيرها من مسائل حماية أمن الدولة ونظامها السياسي مثل إذاعة البيانات أو الاشاعات الكاذبة أو المثيرة التي من شأنها تكدير الأمن العام أو إلقاء الرعب بين الناس أو الضرر بالمصلحة العامة... وهي نصوص واسعة تتسم بالعمومية دون التحديد الواجب تبررها ضرورات التحرز للوسائل والأساليب المتطورة التي تهدد المصالح المحمية (م ١٢ ع فرنسى، م ١٠٢ ع مصرى). (١)

= وقد أجازت المادة (١٢) من القانون رقم ١٤٤ لسنة ١٩٦٠م فى شأن حماية البيئة البحرية. لوزير الدفاع إصدار قرارات تنفيذ القانون. مثل حظر استخدام مواد ضارة بالصحة العامة أو بنمو وتكاثر الأسماك، وتحديد حجم الأسماك التي يحظر صيد أقل منه وحظر الصيد مطلقاً أو جزئياً فى بعض المناطق وغيرها من قوانين الإحالة فى مجال حماية البيئة. (١) مثل إجبار إنسان على تناول طعام كريبه أو تنفس روائح كريهة وغيرها مما يسبب له درجة من الأشمزاز ولو لم ترتب ضرراً بالصحة أو ألماً بالجسد. بل ويتوافر التأثيم ولو كان المجنى عليه فاقداً حاستى الشم والتذوق مما يفقد معه القدرة على الشعور بالاشمزاز أو إحساس الألم (فالعبارة بمعيار الشخص المعتاد). انظر فى ذلك : الدكتور / محمود نجيب حسنى - فى بحثه عن الحق فى سلامة الجسم وضرورات المحافظة على التكامل الجسدى والصحى. وقد نقل عنه كثير من الفقه - القسم الخاص - القاهرة - ١٩٨٦م ص ٤٢٧. الدكتور / محمود نجيب حسنى - مقال بمجلة القانون والاقتصاد - العدد الثالث ١٩٥٩م - ص ٧. الدكتور / أحمد محمود سعيد - زرع الأعضاء بين الحظر والاباحة - القاهرة ١٩٨٦م.

ويكفل مثل هذا النمط من التجريمات توفير أكبر قدر ممكن من الحماية الجنائية للمصالح المعنية بالتجريم ويتيح للسلطات التنفيذية وأجهزة إنفاذ القوانين قدر أكبر فى مكافحة الأفعال الإجرامية فى أبعادها الجديدة أو المتجددة مراعية اعتبارات المصالح المحمية. ويظهر هذا النمط التجريمى فى مكافحة أفعال إساءة السلطة الاقتصادية وأفعال المساس بالمستهلك وحماية الانسان فى تكامله الجسدى والصحى.

ففى مجالات الحق فى سلامة الجسم مثلاً تأتى التجريمات الحصرية لحماية الانسان من أفعال الضرب والجرح وإعطاء المواد الضارة والتعذيب وكافة صور التعدى أو الإيذاء ثم تتسع نطاقات التجريم لتشمل أفعال المساس بالسلامة الجسدية وأفعال الإساءة للمعاملة البدنية ولو لم ينشأ عنها أضرار بالصحة أو مساس بالتكامل الجسدى.

كما يتسع نطاق الحماية باتساع مفهوم أفعال الإيذاء ليشمل جميع أفعال المساس بالنفس مثل التى تسبب فزعاً أو رعباً للانسان وتنعكس آثارها على السير الطبيعى لأجهزة وأعضاء الجسم.

ويتسع مدلول أفعال إساءة المعاملة البدنية بحيث يستوعب بشموله قرداً كبيراً من الأفعال المباشرة وغير المباشرة الماسة بسلامة الجسم حتى يمكن إدراجها تحت مصطلح « حرمة الجسد » أو معصومية الجسد<sup>(١)</sup>.

وسواء وقعت هذه الأفعال مباشرة على الانسان أو بطريق مباشر على البيئة فعمت بأضرارها الانسان كما فى أفعال تلويث الماء والهواء والغذاء بكافة

(١) حول حرمة الجسد انظر الدكتور / عصام أحمد محمد - رسالة دكتوراة - المرجع السابق - ص ٢٩٠.

وحول « معصومية الجسد » الدكتور / حمدى عبدالرحمن - البحث سابق الإشارة إليه بنفس الاسم.

## أنواع التلوثات<sup>(١)</sup>.

فكل فعل يؤدي إلى أى اختلال بأجهزة الجسم ويمس بركيزة الصحة داخله ويترتب عنه اعتلال بها أو يزيد من الآلام بعلّة تعثره يعد مضرّاً بالصحة. ولا يشترط أن تستمر هذه الآلام أو الاختلالات مدة معينة، ويستوى أن يتخلف عن الفعل الضار بالصحة آلام جسيمة أم بسيطة متى كانت تشكل درجة من الفاعلية على مستوى الأداء الصحى للإنسان. ويشمل مفهوم المرض اختلالات العقل أو القدرات الذهنية والنفسية والعصبية.

وقد جرمت التشريعات الوضعية أفعال الأضرار بصحة الإنسان فى بعض القوانين الخاصة التى تعتنى بتوفير بيئة ملائمة للإنسان باعتبارها ركيزة هامة لدى جميع الأفراد وهو نهج القوانين المستقلة. كما جرمتها ضمن نصوص المدونة العقابية ضمن صور المساس بالحق فى السلامة الجسدية (مثل م ٢٢٣ ع ألماني، ٣١٠ ع، تونس، ٣٣٤ ع، صومالي، ٣٣ ع سويسرى).

(١) وعكس فكرة «الصحة» المرض انظر فى ذلك الدكتور / محمود نجيب حسنى - القسم الخاص - ص ٤٣٨ وقد نص على تجريم أفعال حرمة الجسد المادة (١٦٠) من قانون العقوبات الكويتى الصادر ١٩٦٠م، والمادة رقم ٣١٣ ع، ٢/٢٢٤ تونس، والمادة (٢٢٣ ع) ألماني حيث فرق فيها بين أفعال الأضرار بالصحة وإعطاء المواد الضارة. وتصل العقوبة إلى الحبس لمدة ثلاث سنوات أو الغرامة لكل من أساء المعاملة البدنية لشخص أو سبب له الأضرار بصحته. انظر الدكتور / حسن صادق المرصفاوى - شرح قانون الجزاء الكويتى - ١٩٧٠م - ص ١٣٧ وما بعدها  
الدكتور / حسنى الجندى - نظرية الجريمة المستحيلة - رسالة دكتوراة - القاهرة - ١٩٨٠ م ص ١٧٦.

و يلاحظ أن هناك بعض الأحكام الموضوعية التى تؤثر فى حجم الحماية التى تكفلها الأنظمة الوصفية للحق فى سلامة الجسم تتعلق بمدى العقاب على الشروع فى تلك الأفعال وتشديده فى حالة ترتب نتيجة أكثر جسامة كالموت أو العاهة المستديمة أو الإسقاط « كالتعرض للأشعة الضارة ».

ومن ضمن القوانين المصرية التى نصت على حق الانسان فى بيئة ملائمة :  
قانون العمل المصرى رقم ١٣٧ لسنة ١٩٨١ حيث يلزم رب العمل بتأمين بيئة  
العمل كأن تكون فى مواقع مناسبة من الناحية الصحية لعماله (م ١١٠)  
ويتوافر فيها وسائل السلامة والصحة المهنية بأماكن العمل بما يكفل للعمال  
الوقاية من أخطار وأمراض العمل وبخاصة ما يؤثر على صحتهم من أخطار  
وأضرار طبيعية كمصدر الحرارة أو الرطوبة أو الضوضاء أو الاشعاعات  
الضارة أو الخطرة أو الاهتزازات أو زيادة أو نقص الضغط الجوى (م  
١١٥/د). كما يلزم تأمينهم ضد المخاطر الكيميائية الموجودة بمكان العمل (م  
١١٥/ج).

ففى هذا النمط ن التجريمات الخاصة بحماية البيئة يعاقب النص على أفعال  
عدم تأمين البيئة الملائمة للعمال لتقصير رب العمل فى توفير الاحتياطات  
الصحية الواجبة والملائمة لطبيعة كل عمل.

ويترك لوزارة الصحة - من خلال اللوائح التنفيذية - تحديد مثل هذه  
الاحتياطات التى يكون فى عدم اتخاذها قيام الفعل التجريمى.

ولا يمنع عناية النص الخاص بمثل هذه المصلحة من اعتبار الفعل نفسه  
يشكل أضراراً بالصحة يخضع لطائلة القانون الجنائى. وفى هذه الحالة فمن  
المتصور قيام نوع من التعدد المعنوى للجرائم وتوقع العقوبة الأشد عملاً  
بالقواعد العامة.

#### التحديد الحصرى والتحديد الوصفى للنصوص :

إذا كان الاتجاه الغالب يحدد أفعال المساس بالسلامة الجسدية بطريقة  
حصرية (كما فى التشريع المصرى) فهناك اتجاه أكبر - أكثر مرونة وشمول -  
يكتفى بتحديد مدلول الحق فى سلامة الجسم بطريقة وصفية وليست حصرية  
يعتنى فيها بوصف مفهوم الحق فى السلامة الجسدية ويسبغ حمايته على ذلك

المدلول الموصوف دون تحديد منه لأفعال ماسة بهذا المدلول.

وإن كان هذا الاتجاه الوصفى لا يحدد مجموعة الأفعال الموصوفة تحديداً قانونياً إلا أنه قد يحدد بعض الحالات التي تندرج كصور خاصة للمساس بالحق في السلامة الجسدية ورتب عليها بعض الأحكام الخاصة في العقاب ويعتبر الأضرار بالصحة في إطار تلك التشريعات الوصفية أحد صور المساس بالحق في السلامة الجسدية.

حيث يتحقق الأضرار بالصحة باقتراف الشخص سلوكاً يؤدي إلى إحداث أعراض مرضية تصيب الجسم البشري يترتب عليها تأثيرات إيجابية على أداء وكفاءة أداء أعضاء وأجهزة الجسم وفعاليتها وقدرتها على مقاومة الأوبئة والأمراض والميكروبات وغيرها من العوارض الخارجية<sup>(١)</sup>.

ومفاد ذلك أن كل فعل ينال من فكرة الصحة الكامنة في مستوى معين من الناحية الطبيعية (الفيزيائية) أو يزيد من الآلام التي يحس بها يعد ماساً بالصحة ويقع تحت طائلة العقاب الجنائي في الأنظمة التي تعاقب عليه كصورة من صور المساس بالحق في سلامة الجسم (أي الأنظمة الوصفية المرنة)<sup>(٢)</sup>.

(١) الدكتور / محمود نجيب حسنى - القسم الخاص - في عرضه لفكرتى الصحة والمرض - ص ٤٢٨.

(٢) ومن الحالات الشهيرة التي تحددها تلك التشريعات وتندرج تحت المساس بالسلامة الجسدية بوصف المدلول العام لتعرض لأمرأة حامل على وجه يشكل خطورة مثل تعرضها لظروف صحية غير مناسبة دون توافر إسقاط جنينها فقد راغى المشرع هنا الحالة الصحية الخاصة ويتحقق المساس كذلك بالصحة في حالة نقل الأوبئة والأمراض المعدية عن طريق الاتصال الجنسي أو الرضاعة..

حول هذه الصور الخاصة بالمساس بسلامة الجسم انظر الدكتور / عصام أحمد - المرجع السابق - رسالته ١٩٨٧م الدكتور / فاروق عبدالرؤف - رسالة الدكتوراة - مرجع سابق - ص ١٠٦ - ص ١٠٩.

انظر كذلك المواد ٣٥٦-٢٥٨ ع دافاركي م ٢٤٧ ع دافاركي، (٢٨٠ ع سودانى، حيث يتسع =

## المبحث الثانى حماية البيئة كعنصر من عناصر المال العام

### - الحماية المنظورة وغير المنظورة :-

تتعدد أوجه الحماية القانونية للمصالح المحمية وتتخذ صور شتى بحسب طبيعة هذه المصالح . فقد تكون الحماية منظورة (كال حماية المدنية والإدارية والجنائية) وقد تكون غير منظورة كالحماية الاقتصادية والأخلاقية والحماية البيئية.

وتتعدد صور وأشكال الحماية الاقتصادية مثلا بحسب ماتستهدف من أغراض فقد تكون فى صورة رسوم جمركية على الواردات أو فى صورة ضرائب غير مباشرة على المنتجات أو فى صورة فرض قيود على بعض الأنشطة. وتتعدد كذلك صور وأشكال الحماية البيئية بحسب المصالح التى يحميها كل قانون ومايستهدفه من أغراض وفى القانون الجنائى تتعدد حماية البيئة من خلال حمايته للمصالح المعنية بالتجريم. وقد تنصب هذه المصلحة على البيئة برمتها أو من خلال عنصر من عناصرها.

### المطلب الأول

#### أهمية تحديد المصلحة المحمية

قد تتحدد الحماية الجنائية للبيئة من خلال اعتبار عناصرها (بحار - ماء - هواء) من قبيل الأموال العامة الواجب حمايتها.

وتقتضى أهمية المصلحة المحمية عدم الوقوف بالنص الجنائى عند حد معين<sup>(١)</sup>

= = المدلول الوصفى يشمل أفعال العنف على الأشياء (كموجودات البيئة) أو التهجم أو استخدام القوة الجنائية.

١- الدكتور مأمون سلامة : جرائم الموظفين ضد الإدارة العامة فى ضوء المنهج الفائق - مجلة

القانون والاقتصاد العدد الأول مارس سنة ١٩٦٩ ص ١٣٥

الدكتور / حسنين عبيد : المرجع السابق - ص ٢٤٧.

الدكتور / أحمد خليفة : النظرية العامة للتجريم - رسالة دكتوراة - القاهرة ١٩٥٩م ص ٦٠.

من الفهم أو التفسير وإنما تطويره فى ظل الأهداف المنوط به تحقيقها.  
وعلى ذلك فقد تعتبر المصلحة ضابطا للتجريم أو معياراً موضوعياً للتقسيم  
أو لتفسير اختلاف جرائم المجموعة الواحدة أو لإظهار الأركان المشتركة  
للجرائم التى تحمى مصلحة قانونية واحدة أو كضابط للتمييز بين المجنى عليه  
والمضروب فى الجريمة.

#### أولاً : فمن حيث المصلحة كضابط للتجريم :

قد توجد مصلحة جديرة بالحماية يصبح لازماً على المشرع التدخل لحمايتها  
بالتجريم فالتجريم هنا ليس غاية فى ذاته وإنما هو وسيلة لتحقيق غاية  
متمثلة فى حماية هذه المصلحة ولاشك أن حماية البيئة فى ذاتها وفى  
عناصرها اللازمة لحياة الإنسان تمثل هذه المصلحة الأساسية وتحدد صفة عدم  
المشروعية هنا فى الضرر الذى يلحقه الفعل بهذه المصلحة الاجتماعية وليس  
لمخالفة الفعل النص القانونى الوارد بل بالأحرى تتحدد بناء على الخطورة  
الاجتماعية للفعل. وبالتالي يعد تقدير هذه المصلحة وأهميتها هو مصدر  
التجريم فى تحديد عناصر الركن المادى وتحديد العقوبة المناسبة الواجب  
تطبيقها فى كل حالة اعتداء.

#### ثانياً : ومن حيث المصلحة القانونية كضابط للتقسيمات العامة للجرائم :

قد تشترك مجموعة من الأفعال فى انتهاك مصلحة قانونية معينة مما يعنى  
اشتراك مجموعة من الجرائم فى مصلحة واحدة ولكن هذا لاينفى وجود  
مصلحة خاصة لكل جريمة على حده. فجرائم الوظيفة العامة مثلاً تشترك فى  
مصلحة واحدة وهى حسن سير العمل الوظيفى لتمكين الإدارة من وظائفها  
باضطراد وانتظام ومع ذلك تتعدد جرائم هذه المصلحة من رشوة إلى اختلاس  
إلى تريب إلى عدوان وفى كل جريمة نجد مصلحة خاصة يحميها النص.تغايير  
مثيلها فى النصوص الأخرى.



فإذا كانت كل جرائم البيئة يمكن إدراجها تحت فعل التلوث بالمفهوم الواسع (الوصفي) فلا شك أن المصلحة من حماية البيئة تشترك مع بعضها وإن اختلفت المصلحة في حماية كل عنصر من عناصرها (ماء - غذاء - تربة - أنهار - ... الخ). وتصبح المصلحة معياراً موضوعياً بتقسيم الجرائم المشتركة.

كذلك إذا كانت المصلحة المحمية بتجريمات الاعتداء على السلامة الجسدية تشترك في واحدة فإن الجرائم تتعدد لتحمي كل منها مصلحة خاصة محددة في كل تجريم من هذه التجريمات. بل قد يتعدى اعتبار المصلحة تجريم أفعال حصرية محددة إلى تجريم نتائج وصفية معينة (كالإضرار بالصحة - الإيذاء، - سوء المعاملة البدنية).

وقد نشأ عن هذا الأسلوب المتطور في (التفسير الغائي) اعتبار المصلحة كضابط لتفسير أختلاف جرائم المجموعة الواحدة. حيث يفسر النص بهذا الأسلوب في ضوء ما يبتغيه من مصالح وليس في حدود حروفه وألفاظه. وبالتالي نتصور وجود نص يحمي جزء من هذه المصلحة المعتبرة.

#### **ثالثاً: المصلحة كضابط للتمييز بين التعدد الحقيقي والصوري للنصوص :**

قد تكون المصلحة ضابطاً للتمييز بين صور التعدد الحقيقي والصوري للنصوص إذا كان الفعل قد أضر بمصلحة أو أكثر من مصلحة.

فكما قدمنا قد يعد الفعل إعتداءً على حق الإنسان في سلامة جسمه بما تتضمنه من أضرار بصحته وقد يعد في نفس الوقت اعتداءً على حق العامل في تأمين بيئته التي يعمل بها حيث نكون بصدد تعدد مادي حقيقي لاختلاف المصالح المحمية لقاعدة القانون الجنائي وقاعدة قانون العمل.

#### رابعاً: المصلحة المحمية كضابط للتمييز بين المجنى عليه والمضروب...

على الرغم من تعدد الضحايا في جرائم تلوث البيئة كلها أو في جزء منها فإنه يمكن عن طريق ضابط المصلحة المحمية التمييز بين المجنى عليه وغيره من الضحايا فلو اعتبرنا أن عناصر البيئة الطبيعية (من ماء - هواء - موارد وثروات - وشواطئ وأنهار وغيرها) من الأموال العامة المخصصة للنفع العام فيمكن اعتبار الدولة هي المجنى عليها لأن الاعتداء وقع على الأموال العامة وهي المصلحة المراد حمايتها أما المضروب فقد يكون الانسان صاحب هذا المال العام موضوع الاعتداء.

وتعد هذه التفرقة هامة في مجال قانون العقوبات وفي قانون الإجراءات الجنائية لبيان صاحب الحق في تحريك الدعوى الجنائية ومدى الأخذ بالرضا الصادر من المضروب<sup>(١)</sup>.

ولاشك أن حماية عناصر البيئة الطبيعية والبيولوجية - باعتبارها أموال عامة - لا يكون في ذاتها بنفس الدرجة التي يبغيها من حمايته للانسان في تعامله الجسدى وصحته العامة باعتباره أعلى قيمة من البيئة. فعن طريق حماية البيئة تتحقق مصلحة الانسان في ضمان حسن السير الطبيعي الفيزيقي لوظائفه وأعضائه. وقد تعدد الضحايا والمجنى عليهم بتعدد المصالح المحمية بالنص كما في حالة (الجرائم متعددة الإساءة)<sup>(٢)</sup>.

واعتبار الدولة هي المجنى عليها يخول لها الحق في التعويض المدني إلى جانب حقها في توقيع العقوبة الجنائية على الجاني<sup>(٣)</sup>.

(١) لمز. من التفصيل حول التفرقة بين المجنى عليه والمضروب من الجريمة - الدكتور / مأمون سلامة - المرجع السابق - وورد فيه كثير من آراء النقد الإيطالي.  
(٢) الدكتور / مأمون سلامة - المرجع السابق (المقال) والقسم الخاص «المصلحة والمال» ١٩٨٧م - ص ٦ - ص ٢٢.  
(٣) الدكتور / وفيق محمد سلام - الحماية الجنائية للمال العام «دراسة مقارنة» رسالة دكتوراه =

## المطلب الثانى

### التقسيم الفقهي للأموال العامة

اختلف الفقه فى تصنيفه للأموال العامة بحسب شخص مالك المال (دولة - محافظة - بلديات) أو بحسب نوع المال (برى - بحرى - جوى) أو بحسب نوع الترخيص (استعمال جماهيرى مباشر - أو غير مباشر - مرافق عامة) أو بحسب طبيعة تكوينها (أموال طبيعية أو اصطناعية).

وإن كان قد رجح فى الفقه الفرنسى والمصرى التقسيم النوعى للأموال العامة حسب أغراض دراسة حماية هذه الأموال فى التشريع إلا أننا نرى أنها تقسيمات تتكامل مع بعضها البعض لا تتنافر خاصة عند دراستنا لموضوع الحماية الجنائية للبيئة حيث استقر أنها تعنى بالمفهوم العام كافة العناصر الطبيعية والبيولوجية الحيوية وغير الحيوية العادية والصناعية وغيرها من المرافق والخدمات فهى مكونات البيئة الإنسانية<sup>(١)</sup>.

== القاهرة - ١٩٩٤ م

(١) ومع ملاحظة الاختلاف فى عناصر المال العام فى القوانين المدنية الإدارية والجنائية حيث يتسع هذا المفهوم أو يضيق حسب المصالح المعتبرة لكل قانون فإن المال العام المدنى فى فرنسا يتضمن كافة الأموال ذات الصيغة المدنية (كمرافق النقل البرى - والمياه والكهرباء، ومرافق الخدمات الاجتماعية التى يغلب عليها الطابع الاجتماعى مثل الحدائق العامة والأسواق العامة ودور العبادة والطرق جميعها والمتاحف والمكتبات - والمال العام العسكرى) ويشمل المال العام البحرى (الأموال الطبيعية كشواطئ البحار وطرح البحر والامتداد القارى والبحيرات المالحة) ويشمل الأموال العامة الصناعية (كافة المنشآت التى تقيمها الدولة فى البحر أو النهر) وهناك مال عام نهري (الأنهار وفروعها والمياه العامة) والترع الصناعية والمساقى ومنشآت الصيد والتفريعات النهرية) ويشمل المال العام الجوى المجال الجوى الإقليمى كله.

وفى مصر تعتبر من عناصر الأموال العامة البرية (الطرق العامة رئيسية أو إقليمية تابعة للمحليات) وتعتبر كل الطرق من الأملاك العامة المملوكة للدولة وينظم استعمالها القانون (١٤٠) لسنة ١٩٥٦م وتضم جوانبها من أشجار وحشيشها من موارد وتوصيلات وكابلات والأراضى الأثرية والآثار الصادر بشأنها قرارات وزارية، والمدافن العامة (ق ٥) لسنة ١٩٦٦م والأسواق العامة والحدائق والمكتبات ودور العبادة وغير ذلك ما يخص للنفع العام بموجب قانون. ويضم المال العام البحرى : شواطئ البحرين الأبيض المتوسط والأحمر وما =

وقد استمدت الملكية العامة للأموال حمايتها من الدستور الوضعى لما لها من حرمة يتحتم معها توفير كافة صور الحماية لها بما فيها الحماية الجنائية. وإن كانت الحماية الجنائية للمال العام وفقا للقانون رقم (٦٣) لسنة ١٩٧٥م تقوم على ركائز دستورية ثلاث فإن هذه المبادئ - وبالتالي القانون - لم تعد تتفق والنظام الاجتماعى والاقتصادى الحالى سواء على المستوى الداخلى أو على المستوى الدولى.<sup>(١)</sup>

= = وما تتضمنه من موانئ، وقناة السويس والبحيرات المالحة وتمتد هذه العناصر لتشمل الامتداد الساحلى وتمتد صفة العمومية لتشمل هذه الشواطئ، وما عليها من منشآت معدة لخدمتها وتتولى الإشراف عليها المجالس المحلية التى يقع فى دائرة اختصاصها هذه الشواطئ. وتشمل عناصر الأموال النهرية (مجرى نهر النيل م (٧٨) من القانون المدنى وحكم محكمة النقض المصرية عام ١٩٧٣م طعن ٤٥٠٠ س ٣٧ ق وما يحويه المجرى من مياه النيل والجسور الإنجائية حتى أعلى نقطة يصلها الفيضان وأراضى حافة النهر وكذلك القاع وأراضى طرخ النهر والأراضى التى تنحسر عنها المياه والأراضى التى تنحدر بجريان النهر وكل ما يشمل النهر ولو كانت أجزاء منه غير صالحة للملاحة (يعكس الوضع فى فرنسا) - وكذلك كل فروع النهر، والترع والمصارف العامة والبحيرات والرياحات وكل الأملاك العامة ذات الصلة بالرى الواردة بالقانون (١٢) ١٩٨٤م الذى ألغى القانون رقم (٧٤) لسنة ١٩٧١م. والسدود والقناطر والكبارى وكافة المنشآت المخصصة لخدمتها (م ٧٨) من القانون المدنى، م (٢٨) م ق (١٢) لسنة ١٩٨٤م. وتشمل عناصر الأموال العامة الجوية : عنصرى الأرض وما تحويه والجو وما يعلوه وما يجاورها من مبانى ومنشآت لخدمتها حددتها (م ٧٨) من القانون المدنى حيث أنها مخصصة للنفع العام فضلا عن ملكيتها للدولة.

١- وقد اختلفت بعض هذه العناصر فى مرحلة الانفتاح الاقتصادى بصور القانون رقم (١١١) لسنة ١٩٧٥م بإلغاء المؤسسات العامة وبصودور قانون الاستثمار رقم (٢٣٠) لسنة ١٩٨٩م المعدل للقانون رقم (٤٣) لسنة ١٩٧٤م والمتوافق مع م ١١٩ع والقانون رقم (٢٠٣) لسنة ١٩٩١م بشأن قطاع الأعمال العام (فى مرحلة الخصخصة) والذى أدى إلى كثير من تحجيم عناصر الأموال العامة سالفة الذكر على نحو يستوجب إعادة النظر فى النصوص التى تتولى مثل هذه الأموال بالحماية مما سيؤدى إلى تحجيم الحماية الجنائية أيضا. لمزيد من التفصيل انظر الدكتور / رفيق محمد سلام - المرجع السابق - من ص ١٣١ إلى ص ١٦٥.

وبوجه عام فإن المال العام فى المفهوم الجنائى يتسع ليشمل كل شىء له قيمة وأيا كانت هذه القيمة سواء أكانت اقتصادية أو معنوية، وقد بسط القانون الجنائى حمايته على كل مال أيا كانت طبيعته وسواء كان داخل دائرة التعامل أو حتى خارج هذه الدائرة.

ومع أن موضوع الجريمة يتطلب نشاطا إيجابيا تجاه المال محل الاعتداء وهذا لا يتحقق إلا إذا كان المال المعتدى عليه ذو طبيعة مادية أى يمكن حيازته (إلا أن ذلك لا يمنع من وقوع التعدى على أموال معنوية كنتيجة للتقدم العلمى والتكنولوجى كجرائم سرقة الكهرباء والغاز وسرقة المعلومات «المعلوماتية»).

### المطلب الثالث

#### قصور فكرة حماية البيئة من خلال حماية المال العام

على الرغم من إتساع المفهوم الجنائى للمال العام فهناك قصور فى حمايته لهذا المال نظراً لأتساع رقعة هذا المال وأستمرار إتساعها لدرجة أختلت به مفاهيم المال العام فى قانون العقوبات مما دعا الى وجوب توحيد هذا المفهوم فى القانون العقابى خاصة فى ضوء المتغيرات الاقتصادية والأجتماعية الوطنية والدولية.<sup>(١)</sup>

وأمام ضرورات ضغط وأختصار جرائم الأموال العامة فى ضوء تحجيم فكرة المال العام ذاتها ، وأمام أختلاف المعالجة التشريعية لحماية المال العام بحسب

(١) وفى ضوء أنحسار الصفة الاشتراكية الغالبة على الدستور المصرى خاصة وعلى الدساتير الاشتراكية عامة وهو الأمر الذى ترتب عليه تحجيم فكرة المال العام فى معظم التشريعات الاشتراكية ذاتها فى ضوء التطور الذى لحق بالنظم العالمية الحالية. حتى أننا نعتمد عن يقين أن فكرة حقوق الإنسان عامة وحقه فى بيئته ملائمة خاصة ما كانت لتولد وتنمو وتفرض نفسها بالحاح على كل مستويات المجتمع الدولى لولا أنحسار هذا المد من المعسكر الشرقى المتفكك.

صفة هذا المال وتبعيته وصفة الجاني فيه ما إذا كان موظفاً عاماً أم كان غير موظف عام، ومع النهج التشريعي الذي أعتمد في تجريماته على الأسلوب الحصري التفصيلي للأفعال المنتهكة وأنواع الأموال العامة المختلفة والمصلحة محل الحماية الجنائية مما دعا الى ضرورة إعادة النظر في كل قواعد الحماية وأعتمادها على الأسلوب العام الوصفي لا الحصري نظراً لتعدددها وعدم إمكان حصرها<sup>(١)</sup>.

أمام كل هذه الأعتبارات والنتائج التي أنتهت إليها كثير من الدراسات فقد يصبح من العسير تقدير حماية جنائية للبيئة من خلال إعتبار عناصرها ضمن المال العام وبالتالي يمكن تحقيق أفضل حماية لها من خلال إعتبارها ركيزة أساسية من ركائز حياة الإنسان، وبإعتبار ان الإنسان أرقى الخلائق جميعاً وأكرمها على الله تعالى.

وعلى ذلك فإن جميع أنواع تلوث البيئة تتضمن مساساً بالإنسان وإضراراً بصحته العامة وبحقه في التكامل الجسدي يتصدى له القانون الجنائي مراعاة لإعتبارات هذه المصالح الجديرة بالحماية.

---

(١) وإن كان من الممكن تحديد مصادرها على نحو ما جاء بقانون قطاع الأعمال الجديد رقم (٢٠٣) لسنة ١٩٩١م.  
ومع إعتبار ان المال العام تخطى حدود الأقليم الواحد ليشمل أموال الدولة في الخارج كالسفن والطائرات والسفارات والقنصليات بالخارج والجزر المستأجرة في الخارج والمحميات الطبيعية خارج نطاق الأقليم وغيرها من عناصر البحار والمحيطات والقضاء التي يتحتم حمايتها - بإعتبارها مال عام - دراسة الحماية الدولية الجنائية للمال العام في شقيه الموضوعي والأجرائي.

### المبحث الثالث

#### الحماية الجنائية من التلوث كركيزة للوجود الاجتماعي

بيننا فيما سبق ضرورة حماية الحق فى سلامة الجسم من أخطاء وأضرار التلوث البيئى الذى ينال من عناصر تكامل هذه السلامة الجسدية ويهبط من المستوى الصحى ويزيد من مكابدة الإنسان للآلام البدنية والنفسية.

وقد أستقر ضرورة تعهد قواعد قانون العقوبات بحماية الحقوق الجديرة بالرعاية ذات الأهمية الاجتماعية واحتلت البيئة المقام الأول من مقامات الحماية كركيزه أولية للوجود الاجتماعى فى ذاته.

وأصبح تجريم المساس بالبيئة المحيطة بالإنسان أمراً حتمياً نظراً لمساسة بالصحة العامة لأفراد المجتمع.<sup>(١)</sup>

ولا يقتدح من سلامة مانتقول الاحتجاج بكثرة النصوص العقابية التى تندرج فى المدونات العقابية أو فى القانون الخاص وإرهاق الجهات القضائية وإغراق السجون بالمحكوم عليهم وعجزها عن تحقيق رسالتها. فإن مجرد النص داخل المدونة العقابية على تأثيم الأفعال الماسة بالبيئة المحيطة بالإنسان يتحقق به ردع الجناة بما يحقق نتائج أفضل من تقرير التدابير الإدارية، ويمكن علاج عبء التقاضى بوسائل شتى تضمن فعالية القانون الجنائى ودوره فى

---

(١) وتحض جميع العقائد والأديان والتشريعات السماوية والمبادئ الأخلاقية على وقاية وحماية صحة الإنسان فى نفسه وفى كل مايتعامل معه بطريق مباشر أو غير مباشر وهى من الحقوق القديمة التى ترجمتها التشريعات القديمة والحديثة وانتظمت الحماية من تلوثات الماء والتربة والغذاء للتوقى من الأمراض بدأت بأوامر التطعيم الوقائى حتى تنظيم إحراق الجثث لتلافى انتشار الأمراض. وفى سعيه الدائب نحو حياة أفضل موفورة الصحة تسعى النظم القانونية لتطوير قواعدها مع مستحدثات العصر.

الحق فى جسم الانسان إلى تجاوز الأفعال الموصوفة والمحددة فى مدلولها الضيق (كالضرب والجرح والتعدى وإعطاء المواد الضارة) وجرمت غير ذلك الأفعال ولو لم تؤدى هذه الأفعال إلى آثار مادية ملموسة فى المحيط الخارجى للمجنى عليه كالأضطرابات الداخلية النفسية والعصبية والباطنية ونقل الأمراض المعدية الناجم عن تلوث البيئة.

وقد امتدت نصوص بعض التشريعات الوضعية فى حمايتها لهذا الحق إلى تجريم كل تأثير ينال من السلامة الجسدية ولو لم تقع الأفعال على جسم المجنى عليه مباشرة بل بطريق غير مباشر. وقد هجرت معظم الشرائع طريقة التحديد الحصرى وانتهجت صيغ التحديد الوصفى . على - النحو السالف ذكره - لإطلاق الحماية الجنائية للجسم الإنسانى<sup>(١)</sup>.

---

(١) ومن أمثلة التشريعات التى كانت تعتمد على التحديد الحصرى فى حمايتها لعناصر الحق فى السلامة الجسدية نذكر التشريع المصرى والفرنسى والإيطالى والأنجلو أمريكى والانجليزى واللبنانى والعراقى والجزائرى (فى الطور الأول). ومن أمثلة التشريعات التى اعتمدت على التحديد الوصفى نذكر التشريع الألمانى - الدنماركى - السودانى - الكويتى. انظر فى ذلك الدكتور/ عبدالمنعم محمد إبراهيم - موضع الضرر فى البنيان القانونى - رسالة دكتوراة - حقوق القاهرة - ١٩٩٣م

الدكتور/ عصام أحمد محمد - النظرية العامة للحق فى السلامة الجسدية - رسالة دكتوراة - حقوق القاهرة - ١٩٨٨م

الدكتور/ فاروق عبدالرؤف - الحماية الجنائية لسلامة الجسم - رسالة دكتوراة - مرجع سابق ١٩٩٤م.

الاستاذ الدكتور/ نبيل مدحت سالم - القسم الخاص - جرائم الاعتداء على الحياة وسلامة الجسم - دراسة مقارنة - الطبقة الأولى - دار النهضة العربية - القاهرة - ١٩٨٣م.



وقد اعتمدت كل التشريعات فى تجريماتها إما على فكرة الضرر الحقيقى بالمصالح المحمية أو فكرة الخطر المهدد لهذه المصالح.

### المطلب الأول

#### الضرر كعدوان على المصالح المحمية جنائياً

قلنا أن لكل مجتمع قيم ومصالح أساسية يعمل على حمايتها بطرق شتى مدنية إدارية تجارية اقتصادية ويفرض حمايته الجنائية لها إذا دعت وعزت عليه وحينئذ تسمى بالمصالح المحمية جنائياً من الضرر الجنائى Dommage Peneae مثل الحق فى الحياة والأمن والسكينة والسلامة الجنسية.

ويتوافق الضرر الجنائى فى صورتيه العام Dommage general أو الاجتماعى Social كنتيجة مادية للسلوك بطريقة ملموسة فى العالم الخارجى ويطلق عليه الفقه مصطلح « جرائم الضرر » وأحياناً قد يكون تعريض المصلحة المحمية لخطر أصابتها بالضرر وتسمى « جرائم الخطر ».

وغالباً ما يصاحب وقوع الضرر الجنائى ضرراً آخر يمس فرداً أو مجموعة أفراد ويسمى « الضرر الخاص أو الفردى » وأياً كانت طبيعة المصالح المحمية فإنها لا تتشابه وبعضها البعض فعلى حين اعتبارها أساسية فى البعض تكون ثانوية أو فرعية فى البعض الآخر والعكس صحيح. كل ما هنالك أن الحماية الجنائية من الضرر لا تكون بصورة أو بدرجة واحدة ولكنها أهم سمات القانون الجنائى عن غيره من القوانين<sup>(١)</sup>.

(١) فإذا كان الشخص الطبيعى أو المعنوى هو المجنى عليه المضرور دائماً فى القانون المدنى بما يكفل تعويضه عن أضرار فقد يكونا - أحياناً فى القانون الجنائى بجانب المجنى عليه ==

فالهدف الأول لأى تشريع عقابى هو حماية الركائز الأساسية للمجتمع من أى اضطراب مما يدعو إلى دفع أى مساس بهذه الركائز إلى مرتبة الجرائم لوقاية المصالح الاجتماعية<sup>(١)</sup>.

وتختلف السياسة الجنائية لحماية المصالح الاجتماعية بحسب أهميتها وفى ضوء المتغيرات المتلاحقة الكمية والنوعية لهذه المصالح المحمية. ففى ظل الأنظمة الشيوعية المنفكة والاشتراكية المعتدلة ترقى حماية المال العام عن حمايته فى النظم الرأسمالية والعكس صحيح فى حماية الحرية الفردية وحقوق الملكية الأدبية والصناعية<sup>(٢)</sup>.

وقد أثارت جرائم الضرر وجرائم الخطر جدلاً كبيراً حول الكثير من جوانبها واختلفت وجهات النظر الفقهية والتشريعية فى العديد من أمورها حتى اعتبر البعض الأضرار بالمصالح المحمية من الأركان التكوينية للجريمة<sup>(٣)</sup>.

---

= الدائم فى كافة النصوص الجنائية الذى يتمثل فى المجتمع. انظر فى ذلك Shabas; (F); Responsabilité civile et Responsabilite Pénale; cujas - Paris (v) No : 16 .. p: 17.

Bittar. (H) : Les probléms posées dans le droit pénal modern par -\ le developpoment des infractions non intentionnel. Rev, D.P.P: 3-4 eme 1991 P; 23.

Koskinen (P): les délits de mise en danger; R.I.D.P.P; hoe 1989-٢ . p 15.

Halaz: " La Théorie du dommage pénal " Paris : 1988 : P. 352.

(٣) الدكتور/ أحمد خليفة - النظرية العامة للجريمة - دراسة فى فلسفة القانون الجنائى - رسالة دكتوراة - ١٩٥٩ ص ٤٥. الدكتور/ عادل عازر - مفهوم المصلحة القانونية - المجلة الجنائية - العدد الثالث - ١٩٧٢م - ص ٣٩٤. الدكتور/ محمد محمد مصباح - الحماية الجنائية المدنية - رسالة دكتوراة - مرجع سابق-١٩٨٧م ص ٨٩. الدكتور/ عبدالعظيم وزير- الشروط المفترضة فى الجريمة-مرجع سابق-١٩٨٩م- ص ١٤١- ص ١٥١.

ثم اهتم الفقه بدراسة المصالح المحمية جنائيا فى ضوء ذبوع المذهب الاجتماعى واجتمعت كل الآراء على ضرورة التلازم بين القانون والمجتمع حيث يكفل القانون حماية المصالح الجماعية Collecture والفردية Indiveduall فى كافة مظاهرها وأشكالها بل ويعمل على تطويرها مما يتلاءم وتطورات الحياة فى المجتمع وبالتالي برزت فكرة المصالح الاجتماعية كأساس للتشريع الجنائى<sup>(١)</sup> ورجح فى الفقه أن المصلحة محل الحماية بنصوص التجريم وإصابتها بالضرر المباشر أو غير المباشر هو الذى يوفر المحل القانونى للجريمة بل وتمثل الحكمة والعلة التشريعية ذاتها<sup>(٢)</sup>.

وبعد أن تبلورت فكرة المصلحة فى التنظيم القانونى حاول البعض ترتيب المصالح الجديرة بالحماية الجنائية وفقا لأهميتها ومع ذلك فقد اختلفت الآراء أيضا فهناك من يرى أن أهمها تلك المتعلقة بالأمن العام ويليهما ما يتعلق بالتنظيم الاجتماعى ثم المرتبطة بحماية الآخلاق العامة ثم المرتبطة بالحفاظ على الثروة العامة ويتبعها الخاصة بحماية حياة الأفراد.

وهناك من يرى تقسيمها إلى طائفتين تضم كل منهما أربعة فئات الأولى

(١) ويرى البعض أن فكرة المصالح الجماعية ليست جديدة على الفقه فقد عرفها التشريع اليونانى القديم عام (٦٢٤) قبل الميلاد والمسمى بتشريع «دراكون Leg - de - dracon».. لمزيد من التفصيل انظر الاستاذ الدكتور/ حسنين عبيد- فكرة المصلحة فى قانون العقوبات - المجلة القانونية - العدد الثانى المجلد السابع عشر - ١٩٧٤م ص ٢٤٧ ومابعدها. الاستاذ الدكتور/ مأمون سلامة - جرائم الموظفين - مرجع سابق ذكره - ص ١٣٣ ومابعدها. (٢) الاستاذ الدكتور/ حسنين عبيد: المصلحة - مرجع سابق - ص ٢٤٥. راجع ماسبق فى اعتبار المصلحة كضابط يميز لتقسيم الجرائم والتفرقة بين المجنى عليه والمضروب وغير ذلك من النتائج.

مصالح عامة وأهمها المصالح التى تتعلق بالنظام الدستورى والثانية مصالح خاصة أهمها المصالح التى تتعلق بالحق فى الحياة والسلامة الجسدية والكرامة الانسانية<sup>(١)</sup>.

ومع تباعد وجهات النظر بين الفقه فى ظل الاختلافات السياسية والاقتصادية والاجتماعية وغيرها فى المجتمعات فقد بات واضحاً ما تحتله المصلحة من الحماية الجنائية للبيئة بل أن هناك كثير من الآراء الفقهية والعامة تأتى بها فى المقام الأول على النحو سالف ذكره.

#### - أهمية تحديد المصلحة كخطوة لتحديد الركن المادى.

تأتى أهمية تحديد المصلحة الاجتماعية الجديرة بالحماية الجنائية كمرحلة هامة لازمة لتحديد عنصرى الفعل والنتيجة ثم للوقوف على الصلة النفسية الواجب توافرها بين الفعل المحظور وفاعله. ويتمثل الأسلوب الأمثل فى تحديد الأفعال المجرمة فى وصف الظروف المادية التى تحيط بهذه الأفعال حال خروجها للعالم الخارجى كما يتمثل فى التحديد الحصرى لهذه الأفعال إيجاباً أم سلباً.

وتختلف السياسات الجنائية فى تحديدها لعنصر النتيجة التى تتوافر به الجريمة فيكتفى أحياناً بتعريض المصلحة المراد حمايتها لخطر اصابتها بالضرر

---

(١) الأستاذ الدكتور/ محمود محمود مصطفى - القسم العام - ص ٢٤، الدكتور أحمد خليفة - المرجع السابق - ص ١١٠، د. عادل عازر - ص ٣٩٨.

دون انتظار اصابتها بالضرر الفعلى وهو ما يطلق عليه الفقه الجنائى مصطلح « جرائم الخطر »<sup>(١)</sup>.

وينصرف هذا المصطلح أيضا إلى الجرائم التى يساوى المشرع فى توافرها بين تعريض المصلحة المحمية لخطر الأضرار وبين إصابة هذه المصلحة بضرر فعلى.

ولكن قد يستوجب المشرع فى أحيان أخرى إصابة المصلحة المحمية بضرر محقق وهو ما يطلق عليه مصطلح « جرائم الخطر »<sup>(٢)</sup>.

والحقيقة كما يراها جانب كبير من الفقه أن هناك من الأفعال لو أخذت بذاتها فإنها لاتعد تصرفات إجرامية - بل قد تعد ضمن أنماط السلوك العادى الطبيعى « كتلوث المياه بغسل الملابس والأواني فى الترع والقنوات

BEHNAM Ramses, les delits de mise en danger, R,d.p.p. 1969..(١)  
p 381.

T.TEERETELI: les delits de mise en danger, R.I.D. p.d.p. 1970:  
p.27 Cusas-paris.

KOSKINEN (P): les delits de mise en danger-op-citt.pls.

(٢) قدمنا أن بعض الآراء اعتبرت - بالاستقصاء العام ١٩٩١م - من جرائم الضرر العظمى الواجب تصنيفها كجنايات ويترتب على ذلك بالمنطق القانونى (جرائم البيئة) تجريم مرحلة البدء فى التنفيذ (الشروع متصور دائما فيها) ، ويجرم البدء فى التنفيذ على أنه جريمة تامة ٣٠١ع فرنسى وكما فى جرائم أمن الدولة، وقد تجرم بعض الأعمال التحضيرية (كما فى حمل السلاح أو مواد كىماوية أو نفايات خطرة وقبل فعل الألقاء فى الماء) ، وقد يتطور الأمر ويلجأ المشرع لاعتبارات المصلحة - إلى تجريم التصميم الجنائى...

Les delits d'intention

أو Les delits de résolution Criminelle

CHVANNE (A): Les delits de mise en danger, R.I.D.P.P.  
1981:P: 128.

المطلبة على القرى الفقيرة» - إلا أن المشرع يضطر أحيانا إلى اتباع سياسة مؤداها فرض تجريم متقدم لبعض هذه الأفعال أو التصرفات إذا ما تراءى له أنها تتضمن خطورة على مصلحة قانونية. ومن أبرز الأمثلة على هذه الجرائم هي مايتعلق منها بأمن الدولة. ومن ضمن جنح أمن الدولة المستعجلة كثير من الأفعال الضارة بالصحة والسلامة الجسدية والمواد الغذائية. ومثل ذلك من تجرمات حماية الحياة الاقتصادية وحماية المستهلك وحماية البيئة فنجد أن أفعال الاحتكار والغش والتدليس والإغراق وقيود التجارة وتلويث المواد الغذائية بالملونات والمواد الحافظة ومخالفة المقاييس والمواصفات فى بعض الأغذية واللبن والتوابل واللحوم وغيرها بما يعتبر ضاراً بالصحة بل أن مخالفة هذه المقاييس والمواصفات يعتبر جريمة غش « La Falisificatuion » إذا احتوت الأغذية أو المأكولات أو المشروبات التى تستخدم للاستهلاك الآدمى مواد ملوثة أو حافظة أو ملونات أو غيرها من الإضافات ولو لم تكن ضارة بالصحة طالما لم ترد فى المواصفات المقررة<sup>(١)</sup>.

(١) انظر المادة السادسة من القانون رقم (١٠) لسنة ١٩٦٦م وتعديلاته فى شأن مراقبة الأغذية وتنظيم تداولها حيث نصت على اعتبار الأغذية مغشوشة فى ثمانية حالات منها الحالة السادسة التى لم تستلزم الإضرار بالصحة. وقد اعتبرت الحالة الثامنة قيام جريمة الغش بمجرد مخالفة البيانات الخارجية لحقيقة تركيب المغلف مما يؤدى إلى خداع المستهلك أو الإضرار الصحى به. وفى كل الأحوال لا يشترط فى فعل الغش الإضرار بالصحة حيث أن حماية الصحة والسلامة الجسدية ليست هى الهدف الرئيسى فقط لقانون حماية المستهلك من الغش بل أن من أهداف هذا التشريع حماية مذاق الأطعمة ورائحتها وبالتالي سمعة الصناعات المتصلة بها ومزاج مستهلكيها.

انظر القانون رقم (٢٣) الفرنسى فى ١٠/١/١٩٧٨م والقرار (٤٣٧) فى ٥/٦/١٩٧٩م سالف ذكرهما فى شأن حماية المستهلك.==

ففى مثل هذه النماذج من التجريمات يبدو جليا مدى حرص المشرع على حماية المصالح الاجتماعية والجماعية وتجرمه لكل فعل يرتبط بهذه المصالح المعتبرة من خلال مواجهة لشتى صنوف الضرر العام ودرجاته دون الالتفات إلى مدى تأثير المصلحة الخاصة بضرر شخصى.

وقد طور المشرع الفرنسى سياسته فى حماية الانسان فى سلامته الغذائية من شتى أنواع المخاطر فى تعديلاته القانونية للقانون ١٩٠٥م والقانون رقم (٥٧) لسنة ١٩٣٩م وذلك بالقانون ١٩٧٣م، ١٩٧٨م بشأن حماية الانسان كمستهلك. فقد كان القانون القديم يعاقب على أفعال الدعاية والأعلام الزائفة للبيانات التجارية حيث يتمثل الركن المادى فى الجريمة فى استخدام بيان أو ايضاح أو إعلان عن ذاتية سلعة على وجه مخالف للحقيقة (وقد حددت المادة ٢٦ من نفس القانون هذه البيانات) ولكن التعديل القانونى الجديد لبسط الحماية لا يشترط زيف الإعلان بل يكفى فى الجريمة أن يحمل الفعل على الخطأ وهو ما لا يستلزم مخالفة واضحة للحقيقة.....

#### Publicite de nature ai nduire en erreur

فأى إعلان يظهر فى صورة غامضة ambigues من شأنه أن يوقع الانسان فى الغلط يرتب الجريمة.

وقد دعم القضاء المصالح المحمية بالتجريم وتوسع فى تفسيره للنصوص فى ضوء هذه الحماية المبتغاة. فلم يشترط أن يكون الفعل الاجرامى منظوريا

---

Lois Sur la protection et Linformation des Consomateurs ==  
de produits et Services: Dalloz. 1990

فى ذاته على مخالفة صريحة للقانون بل يكفى أن يحمل على أى وجه من الوجوه مساساً برغبة المستهلك الذى أراد المشرع حمايته أصلاً من كل تضليل حماية لصحته<sup>(١)</sup>.

---

(١) فقد قضى بأنه إذا كانت المخالفة القانونية تقع بمجرد مخالفة البيانات المكتوبة الحقيقة الواقع ولما كان البيان المكتوب يحمى إرشاد المستهلكين على أشتات رغباتهم ومختلف حاجاتهم لاختيار ما يصلح لاشباع الرغبة الخاصة لكل منهم وكان الحكم قد أثبت أن البيان موضوع الاتهام متضمن ما لا يطابق الحقيقة لما اتضح من اختلاف نسبة الدسم فى تركيب المادة الغذائية (الجبن) مما يعتبر مخالفة للقانون، ولما كانت نسبة الدسم المعروض تزيد على ما هو مدون على البضاعة فإن ذلك يمثل مساساً بذاتية المادة الغذائية أيضاً بالإضافة إلى المساس بالمستهلك.

" La publicite contient les termes susceptibles d'induire le public en erreur; meme si, sons enoncer de fait materiellement faux; la publicite est redigee en termes volontairement ambigues pour tomber le public.

..... Cass. Crim. 20-5-1987- Gaz. Pal; 1988 p. 6.

..... Cass. crim. 20-2-1986 - Gaz-Pal. 1986 p. 343.



## المطلب الثاني

### تجريم النتائج الخطرة

لم يقتصر اهتمام المشرع الجنائي على تجريم النتائج الضارة الناجمة عن السلوك الإجرامي، بل قد يمتد للنتائج الضارة التي يحتمل حدوثها في المستقبل أو ما يسمى «بالنتائج الخطرة» فالخطر هو الضرر المحتمل الذي يهدد المصلحة التي يحميها القانون بالنص التجريمي.

وتتمثل القيمة القانونية لمعنى الخطر كنتيجة في بعض الجرائم النوعية الخاصة في كونها نماذج تتطابق فيها مع النتيجة والنشاط الإجرامي<sup>(١)</sup>.

وتتمثل أهمية هذا النموذج من التجريم في أنه أحد الوسائل الهامة للحد من اتساع نطاق ومدى الأضرار الناجمة عن أفعال تلوث البيئة بعناصرها الحيوية وغير الحيوية - قبل استفحالها وانتشار آثارها على نطاق واسع يمس المصالح العامة على نحو جسيم يصعب تدارك آثاره.

وقد اهتمت بعض التشريعات التي انتهجت هذا الأسلوب بحماية هذا الحق الحيوي من التعرض لخطر الأضرار الفعلية به فنصت على ذلك دون تحديد حصري للأفعال الخطرة.

فالمادة ٢٢٩ ع سويسري تعاقب كل من يضع الحياة أو السلامة البدنية

---

(١) الدكتور/ أحمد فتحي سرور - الوسيط في قانون العقوبات - ص ٤٣٥ - ٤٣٦.  
الدكتور/ أمال عثمان - المرجع السابق - ص ٤٣.

للأشخاص عمداً فى خطر وذلك لمخالفته القواعد الفنية المتعارف عليها عند تشييد البناء أو هدمه<sup>(١)</sup>.

وفى المادة ٣٣٠ ع يعاقب كل من يزيل أو يمتنع عن تركيب أجهزة تساهم فى منع الحوادث فى المصانع والمنشآت معرضاً بذلك حياة المواطنين وسلامتهم البدنية للخطر.

وفى كل الأحوال تشدد العقوبة إذا مانتج عن الاعتداء ضرراً جسيماً<sup>(٢)</sup>. وقد تزايد اهتمام التشريعات الوضعية بإنتهاج هذا النموذج التجريمى فى مكافحتها للجرائم المقتربة ضد البيئة كمحور من محاور ثلاث تضم حماية البيئة وحماية الانسان المستهلك وحماية الانسان من سوء استعمال السلطة الاقتصادية كمحاور تعنى فى نهايتها توقيير حماية أوسع وأشمل للانسان فى شتى مجالات حياته ومعاملاته.

وقد اتجه المشرع البلجيكي لتجريم أوجه كثيرة من سلوكيات الخطر وسواء صدرت عن أشخاص طبيعية أو معنوية وبصفة خاصة تلك التى تنطوى على

---

(١) انظر Schwander (Vital) : Les Délits de mise en danger : R.I.N.P.P.; 1989 : Notamment : ["Les infractions créant un danger collectif" p. 406 - cujas - Paris.

(٢) لم توفر التشريعات الأخرى مثل التشريع المصرى والتشريع الفرنسى الحماية الواجبة للسلامة الجسدية من خلال الأسلوب الوصفى بل حصرتها كما وسبق أن قلنا فى قوالب من المدلولات والأفعال لاتوفر الحماية الشاملة للجسد من خلال أفعال الضرب والجرح وإعطاء المواد الضارة، وقد دعا هذا القصور التشريعى إلى تعديل المادتين ٣٠٩ ع، ٣١١٢ ع فرنسى بإضافة صورة رابعة هى التعدى والعنف إلى صور السلوك السابقة بهدف الإحاطة بكل أفعال المساس بالسلامة الجسدية ولم يساير المشرع المصرى فى ذلك على الرغم من أن التباطؤ فى ذلك ينال من الوظيفة التهديدية لقانون العقوبات.

مساس بالبيئة أو الانسان. فقد جرم القانون الصادر فى ٢٣ يوليو - ١٩٧٤م فى شأن تخلص المؤسسات الصناعية من النفايات السامة كل أنماط السلوكات الخطرة التى يترتب عليها أضرار فعلية<sup>(١)</sup>.

وقد برر الفقه البلجيكي هذا النهج التشريعى وذهب إلى أنه لا مناص من التذرع بتجريم الخطورة الإجرامية الناجمة عن بعض الأنشطة فى محيط الحياة المعاصرة مثل ما هو فى محيط الحياة الاقتصادية وفى محيط حماية البيئة وحماية المستهلك نظرا لما تتسم به هذه المجالات من تعقيد وتكنيك متتابع سريع الخطى وهو ما يفسر تعاظم جرائم الخطر فى مواجهتها لأنشطة لا يمكن أو يصعب تقييم آثارها بمقياس النتائج وإن أمكن تقييمها بمقياس المخاطرة<sup>(٢)</sup>.

وقد أخذ المشرع الألمانى بتجريمات الخطورة فى كثير من النصوص وإن كان يميز بين نوعين من التجريم تدور حول حالة الخطر المجرد أو *de'lit abstrait* و *de mise en danger* وحالة الخطر الحقيقى أو *une Situation* *concrètement danger eus*.

فى الحالة الأولى يتوافر الخطر مجرداً لانتهاك الأحكام التنظيمية الواردة فى قوانين حماية البيئة أو الأنشطة الاقتصادية مثل تقديم بيانات خاطئة أو الإهمال فى تصريف النفايات الضارة وغيرها من الأفعال الماسة بالمصالح الجماعية.

(١) La loi sur les déchets toxiques : 14/7/1971.  
كذلك نذكر القانون الصادر فى ٢٤ يناير ١٩٧٧م فى شأنه حماية صحة المستهلك.  
2- Le critère du risque et delit de le- العام- معيار الضرر العام- sion consommée; VERSELE; l'incrimination de la mise en danger Rev. d.p. 1968 p. 429 ets.

أما فى الحالة الثانية يجب أن يتوافر خطر حقيقى ملموس يمس بعض المصالح الفردية إلى جانب المساس بالأحكام التنظيمية الواردة فى بعض القوانين مثل تلوث الأغذية وطرح أو انتاج أغذية فاسدة أو ملوثة أو مغشوشة حيث تكون العقوبة هنا ذات طابع جنائى يستوجب إدراك الخطر.

وقد تبنى المشرع اليونانى فى مدوناته العقابية أسلوب المخالفات الخطرة بـ **برجسه عام** أو ... فى (م ٢٦٤ع) وهى **Les Infraction** **generalement dangereuses** وهى تحوى عديد من الأفعال الماسية بصحة وسلامة الإنسان « المستهلك » مثل تلوث الأغذية أو عشها أو طرح مواد غذائية فاسدة غير صالحة للأستهلاك الآدمى وغيرها من مخالفات أعمال البناء والنظافة العامة وأفعال تضليل الجمهور.

وقد بررت المذكرة الايضاحية هذا النهج التشريعى بقولها ..

« أنه عندما تكون ثمة أخطار تهدد عديد من المصالح القانونية المختلطة التى تتعدى فى تهديديها المساس بشخص بمفرده إلى مجموعات كبيرة من الأشخاص يصعب تحديدهم سلفاً، فانه يكون من الواجب إخضاعها لنصوص التجريم توفياً لما قد ينجم عنها من أضرار ذات آثار واسعة. »<sup>(١)</sup>.

وقد أيد القضاء هذا الاتجاه التشريعى وذهب إلى أن تداول السلع الغذائية الخطرة على الصحة العامة للأفراد لعدم مطابقتها للمواصفات - المحددة فى اللوائح والمراسيم - تتحقق بصرف النظر عن عدم وقوع أية أضرار

(١) انظر تقرير البروفيسور « كوراكيس » - Courakis فى تقريره المقدم إلى حلقة « فريبورج » المرجع السابق - ص ٣٥٩.

بالمستهلك<sup>(١)</sup>.

وفى التشريع الأمريكى كثير من المواد التى تحرم الخطورة المجردة الناجمة عن أنشطة معينة حماية لبعض المصالح الجماعية المعنية بالاعتبار أهمها حماية الصحة والسلامة العامة<sup>(٢)</sup>.

وقد بدأ القضاء الأمريكى هذا الاتجاه التشريعى - فى وقت لاحق - وأخذ يفكر الخطر المجرد.

وقد أكدت المحكمة العليا هذا الاتجاه فى كثير من قضايا البيئة وحماية المستهلك حيث تتمثل النتيجة المؤثرة فى مجرد مخالفة الشروط الواردة فى القرارات والأحكام التنظيمية والتى تتضمن المواصفات الواجبة والاحتياطات اللازمة التى يجب اتخاذها فى منشآت الانتاج الصناعية أو منتجاتها وذلك لمنع التلوث، ومعايير وحدود التلوث المسموح بها والتى تعتبر غير ضارة بالصحة أو بسلامة المواطنين<sup>(٣)</sup>.

وفى التشريعات الفرنسية الحديثة التى تحمى المصالح الجماعية من أضرار البيئة وإساءة استعمال السلطة الاقتصادية وتحمى المستهلك ما يؤيد

---

(١) المرجع سالف ذكره بعاليه - نفس الوضع.

(٢) حول القانون الأمريكى وحمايته للمصالح من الأخطار المجردة انظر...

Laerence(A): The Law of "Anti-trust"; Handbook St. Paul: Pub in 1977: p. 166.

(٣) حيث توسع المشرع فى حمايته للمصالح الجماعية بتشريع « شيرمان »، أدرج الآثار المحدودة أو التافهة فى دائرة التجريم minor incidental restrains طارحا مبدأ التعديل أو السببية The Rule of reason. وأعمل مبدأ التجريد أو ال Perse Rule.

هذا الاتجاه فلا تشترط وقوع الضرر الفعلي فيكفى أن يكون من شأن الأفعال أن تؤدي لذلك. وتتضمن نصوص قوانين حماية المستهلك من الملوثات الاصطناعية كثير من التفويضات للسلطة الإدارية في إصدار لوائح ومعايير تنظيمية mesure reglementaire بهدف حماية صحة وسلامة الأفراد. وقد ميزت نصوص الحماية بين أحوال الخطر الطبيعي الفعلي Effective والخطر الاحتمالي Eventuel وحالة الخطر الاستثنائي Danger exceptionnel التي يؤدي إلى المساس بمصالح جماعية عريضة تمس مجموعات كبيرة من الأفراد تخول الإدارة اتخاذ إجراءات غير عادية<sup>(١)</sup>.

---

(١) ففي عديد من أحكام المحكمة العليا تأكد هذا الاتجاه التشريعي الرامي إلى تجريم الأفعال لخطورتها المطلقة :

ففي مجال حمايتها للبيئة من خلال حماية الصحة العامة :  
قررت أولاً : في قضية الجمعية الوطنية للمهندسين المتخصصين لعام ١٩٧٨م رفضها لدفع الجمعية أن تثبت الأسعار يؤدي بالتبعية إلى هبوط المستوى الفني للبناء، وبالتالي الحد من تكلفة البناء، على حساب المواصفات القياسية للصحة والسلامة، وقررت أن قانون «شيرمان» يحوي توجيهات تشريعية تضمن للمنافسة كثير من ضمانات الصحة والسلامة وليس للمحكمة أن تبحث عما إذا كانت المنافسة لها اثار سيئة أو حميدة. فمجرد مخالفة المواصفات القياسية قد يخلق الخطر المجرد ركن التأثيم..

وقررت ثانياً : أن الشأن الغالب في قوانين حماية البيئة هو توافر النتيجة المؤتممة قانوناً بمجرد مخالفة الشروط والمواصفات الواردة في شهادات Certifications الصلاحية التي تصدرها إدارة مراقبة Food and drug administration لأغذية أو لجنة حماية سلامة المستهلك «C.P.S.C».

وقررت ثالثاً : أن مجرد مخالفة شهادات الصلاحية أو التراخيص «Permits» التي تصدرها وكالة البيئة The Environmental Protection Agency والتي تتضمن المواصفات والاحتياطات الواجبة لاتباع لمنع التلوث وخطر تجاوز حدود المسموح بها يعتبر مساساً بالصحة والسلامة العامة للمواطنين.

راجع مواد القانون الفرنسي رقم (٢٣) الصادر في ١٠ - يناير - ١٩٧٨م السابق ذكره في شأن حماية المستهلك.

## المطلب الثالث :

### نموذج تجريمات الخطر وحماية البيئة

مع اختلاف المفاهيم حول كل من جرائم الضرر وجرائم الخطر المادية فقد رجع الفقه المعاصر أن الثانية هي التي تتوافر بارتكاب الفعل المادى المحظور دون تطلب وجود أى رابطة نفسية تربط بين ماديات الواقعة المجرمة وشخص مرتكبها. أما جرائم الضرر - وأيا ما كانت المصطلحات التي يستخدمها الفقه للدلالة عليها فهي الجرائم التي تتحدد فيها النتيجة بالضرر أى أنها الجرائم التي لا تتضمن نتيجتها دائما ضرراً محققاً<sup>(١)</sup>.

وقلنا أن التشريعات الحديثة - فى تعزيزها للوظيفة الوقائية للقانون الجنائى - أضافت عتاب مرتكب السلوك المعرض لبعض المصالح القانونية الجماعية لضرر محتمل فبرز مصطلح «جرائم الخطر». ثم تعاظم الاهتمام الفقهي بهذه النوعية من التجريمات التي بدأت تغزو نصوص المدونات العقابية التقليدية ولكن دونما اتفاق على كثير من جوانبها<sup>(٢)</sup>.

---

(١) الدكتور/ عبدالعظيم وزير - الجريمة المادية «افتراض الخطأ» - مرجع سابق - ص ٣٠ - ص ٦٨... وقد ذكر كثير من الآراء الفقهية بهما منها كل من «ألبير شافان، الميوكيان» فقد ذكروا أن نماذج جرائم الخطر تظهر بجلاء فى الجرائم غير العمدية التي تجسد فكرة (لا جريمة طالما لم يسبب الخطأ ضرر) أو فى عبارة أخرى هى الجرائم التي يختلط فيها النشاط والمؤثم مع النشاط الضار.

(٢) ولقد تجلّى هذا الاختلاف الكبير فى أعمال المؤتمر العاشر للقانون الجنائى المنعقد فى روما عام ١٩٦٨م حيث علق البروفيسور - Delitaalia عليها بأنها تحتاج إلى قواعد نظرية هامة لم يفلح فى تقديمها الفكر الجنائى المعاصر. كما ظهرت فى أعمال لجنة إصلاح القانون الجنائى الألمانى التي شكلت قديماً فى معنى الخطر ومظاهره وأنماطه ومبررات التجريم فيه بل فى أصول التجريم والعقاب عليها ذاته.

## الفرع الأول

### التشريعات الحديثة والوظيفة الوقائية للقانون

ويكاد الرأى يستقر على وجود مثل هذه النوعية من التجريمات وإن اختلف الرأى حول أسلوب تناولها فعلى حين اهتم جانب من الفقه فى إبراز العلة التشريعية فيها عكف الجانب الآخر على ايضاح عناصر بنيانها القانونى :

فقد عرفها الاتجاه الأول بأنها تعنى الجرائم التى يفضل المشرع العقاب فيها فى مرحلة متقدمة لتفادى خطورة الأفعال المتراكمة التى تسبب مزيد من الأضرار المحتملة ببعض المصالح المحمية المعبرة.

ففى تجريمات حماية البيئة من الملوثات الناجمة عن أفعال الأفراد والمنشآت وتهددها ضمانات الأمان فى الطرق والمصانع والمنشآت وغيرها من عناصر البيئة، يعتبر الشارع بكثير من حالات الخطر الكامن المهدد للمصالح الجماعية المحمية جنائياً فيقوم بتصعيد هذه الحالات إلى مرتبة الجرائم حماية للبيئة والسكنية والصحة العامة. وتقرير عقاب مرتكبى هذه الأفعال للتوقي من بلوغ نتائجها إلى درجة الضرر المحقق<sup>(١)</sup>.

وقد عرفها الاتجاه الثانى : بأنها الجرائم التى يكون خلق الخطر فيها ركناً مكوناً لها، والتى تبنتها التشريعات الحديثة بهدف تجريم أنشطة خطيرة نابعة عن الإهمال أو عدم التقصير كجرائم المرور وجرائم المساس بالبيئة بتلويثها فى

---

(١) «ألبير شافان» المرجع السابق - وقد عبر عنها الدكتور/ عبدالفتاح الصيفى (أن الخطر هو ضرر مستقبلي).

الدكتور/ عبدالفتاح الصيفى - المطابقة فى مجال التجريم - ١٩٦٣م - ص ٢٢٦.



ذاتها أو فى عناصرها وموجوداتها<sup>(١)</sup>.

وفى هذه النوعية من التجريمات يواجه المشرع فكرة الخطر من وجهتين :

**الأولى :** موضوعية، عن طريق تجريمه للوقائع المنطوية على إحداث أخطاء فعلية بغض النظر عن مدى الرابطة النفسية بين الفاعل وهذا الخطر .  
**الثانية. شخصية :** عن طريق تجريم الوقائع التى أراد الجانى بإحداثها التوصل إلى نتيجة ضارة لم تقع<sup>(٢)</sup>.

ومع تقديرنا لوجهتى النظر إلا أنهما يجتمعان على وجود مثل هذه النوعية من التجريمات وعلى معاقبة المشرع للسلوك المادى فيها دون اشتراطه أو انتظاره تحقق النتيجة الضارة. وبالتالي فهذا الأسلوب من المواجهة التشريعية

---

(١) وقد عرفها على نحو مشابه الدكتور/ محمود نجيب حسنى، والدكتورة/ فوزية عبدالستار - القسم العام - دار النهضة - ١٩٨٧ ص ٢٥٣ وقد أشار الفقيه الألمانى - SCHROD-ER HORST إلى وجود مثل هذه الجرائم فى القوانين المكملة للقانون الجنائى - كقانون المخدرات، والأسلحة، والموور، والتجارة وغيرها ويرى : أن جرائم الخطر المجرد هى التى يعاقب عليها المشرع ببعض أشكال التصرف الذى يرتب - من وجهة نظره - خطراً على بعض المصالح القانونية المعتبرة. وقد عرفها «أورتولان» : بأنها الجرائم التى تهدف إلى تأمين مراعاة الانضباط الاجتماعى فهى حواجز تحول دون تعرض المصالح لخطر الأضرار الفعلية بها على أمل أن تتمكن هذه الحواجز من منع الاعتداء الفعلى.... وقد وصفها «ديكوك» بأنها تصرفات تكون أمام النتيجة الحقيقية كائنة قبل بداية التنفيذ فهى تجرم مظاهر التصميم الجنائى أو الأفعال التحضيرية أو مجرد خلق خطر لتحقيق النتيجة.

وقد فضل «دليتيلا» تسميتها بجرائم الحواجز Les destacles obstacle لمعاقبتها السلوك الخطر دون النظر إلى الخطر الفعلى المحتمل نوافره من هذا السلوك على المصلحة المحمية من المشرع لفت عليها «تريتلى» بشبه جرائم الخطر : quasi-delits de danger وسماها كل من «بينتر» و «فسكى» جرائم الفعل..

(٢) كما يقول «فرانسوا شاباس» - مرجع سابق - ص ٣٤ وهونفس مايقدره «شودر» les delits d'action

يعترف الفقه بـحتميته من أجل تفادى أضرار ملموسة بمصالح معتبرة أى يتعلق بأغراض الوقاية من الجريمة أو الحد من إستفحالها.

وهذه النوعية من التجريمات قد تتمثل فى الأفعال الإيجابية وقد تكون سلبية كما فى جرائم إحراز الأسلحة بدون ترخيص وفى جرائم المخالفات وجرائم الصحة العامة وجرائم المرور حيث تتحدد العقوبة فى وظيفتها الوقائية من أفعال لا تصل إلى أى ضرر تحقق ولكنها تكون قابلة لأذى الجميع<sup>(١)</sup>.

ومن هذه الجرائم ما يعد جرائم خطر مجرد وفى نفس الوقت جرائم ضرر كما فى حالة مخالفة قواعد المكافحة العامة «للاوبئة» والأمراض فى التشريع الجنائى السوفييتى وفى تشريع بعض الولايات الأخرى. وفى تشريعات الدول الأسكندنافية مثل التشريع السويسرى والدانماركى والنرويجى.

وقد حصرت غالبية تشريعات حماية البيئة العامة تجريماتها فى جرائم الخطر المجرد لا الخطر الملموس حيث أن هناك صعوبات عملية فى إثبات النوع الثانى قد تتباعد معها تحقيق أغراض التجريم حيث يلزم أن يرتبط وجودها بتوافر خطر فعلى يتعين أثباته على عكس جرائم الخطر المجرد التى تتوافر بمجرد ارتكاب السلوك المحظور قانونا الوارد النص عليه.

---

١ - فرانسوا شاباس ، المرجع السابق ص ٣٤.

وينحصر الاختلاف بين التشريعات - كما يقول «شرودر» في الصياغة القانونية ولا يتعلق بالموضوع. ففي تجريمات الأفعال الضارة بالصحة يكفي مجرد ارتكاب السلوك المحظور ويعتبر الضرر المحتمل أو نشوء الخطر الفعلي ظرفاً مشدداً في جريمة الخطر المجرد<sup>(١)</sup>.

ففي قوانين العقوبات الخاصة بالدول الاشتراكية مثلاً لا تكتفى بالمعيار الشكلي لقيام الجريمة إنما تستلزم ان يتولد عن الفعل "خطر إجتماعي... Danger Social"، إلى جانب أنها تأخذ في أغلب نصوصها بجرائم الخطر بالمعنى الضيق لمفهوم الخطر حيث تستلزم قدراً من الضرر المحتمل وتندرج تجريمات حماية البيئة في الدول السوفيتية تحت هذا الصنف.

حيث تستلزم المادة ٢٢٣ع الخاصة بتجريم تلويث الهواء والأنهار، م ٢١٦ في شأن مخالفة قواعد الأمان الواجب توافرها في المنشآت التي قد تؤدي

(١) الدكتور / محمود محمود مصطفى - القسم العام مرجع سابق - ص ٤٠.  
الدكتور / محمد محيي الدين عوض - القانون الجنائي - مبادئه نظرياته العامة - العام - ١٩٨٧ - ص ١٨٧.

الدكتور / مأمون سلامة - القسم العام - مرجع سابق - ص ١٢٠.  
DR : SALEM omar : le resultat de l'infraction; The 'se' : ... كذلك  
paris II 1990.  
\* SHABAS - op -cit -p : 3h  
-BITTAR (H) op -cit -p : 832.  
DELITELA Giacomo : Rapport : les delits de mise en danier;  
R.I.D.P.P.  
PIONTKOWSKY; Les delites de mise en danger : Le meme  
ovraage. p :26  
CHAVNNE (ALbert): Les de lites de mise en danger :  
R.I.D.D.P ....P. 128 - 1989

وينحصر الاختلاف بين التشريعات - كما يقول «شرودر» في الصياغة القانونية ولا يتعلق بالموضوع. ففي تجريمات الأفعال الضارة بالصحة يكفي مجرد ارتكاب السلوك المحظور ويعتبر الضرر المحتمل أو نشوء الخطر الفعلي ظرفاً مشدداً في جريمة الخطر المجرد<sup>(١)</sup>.

ففي قوانين العقوبات الخاصة بالدول الاشتراكية مثلاً لا تكتفى بالمعيار الشكلي، لقيام الجريمة إنما تستلزم أن يتولد عن الفعل "خطر إجتماعي Danger Social...، أي ما لب أنها تأخذ في أغلب نصوصها بجرائم الخطر بالمعنى الضيق لمفهوم الخطر حيث تستلزم تدبيراً من الضرر المحتمل وتندرج تجريمات حماية البيئة في الدول السوفيتية تحت هذا الصنف.

حيث تستلزم المادة ٢٢٣ع الخاصة بتجريم تلويث الهواء والأنهار، م ٢١٦ في شأن مخالفة قواعد الأمان الواجب توافرها في المنشآت التي قد تؤدي

---

(١) الدكتور / محمود محمود مصطفى - القسم العام مرجع سابق - ص ٤٠.  
الدكتور / محمد محيي الدين عوض - القانون الجنائي - مبادئه نظرياته العامة - العام - ١٩٨٧ - ص ١٨٧.  
الدكتور / مأمون سلامة - القسم العام - مرجع سابق - ص ١٢٠.  
DR : SALEM omar : le resultat de l'infraction; The 'se' : ... كذلك  
paris II 1990.  
\* SHABAS - op - cit - p : 3h  
-BITTAR (H) op - cit - p : 832.  
DELITELA Giacomo : Rapport : les delits de mise en danier;  
R.I.D.P.P.  
PIONTKOWSKY; Les delites de mise en danger : Le meme  
ovraage. p :26  
CHAVNNE (ALbert): Les de lites de mise en danger :  
R.I.D.D.P ....P. 128 - 1989

الخطر الانفجار قدراً من الضرر المحتمل يكون واضحاً فيها.

وقد أقترح البعض - لإزالة اللبس بين هذه النوعيات - تقسيم الجرائم بحسب عنصر النتيجة الى جرائم مادية تشمل جرائم الضرر وجرائم الخطر الملموس وجرائم غير مادية تشمل جرائم الخطر المجرد فقط. في حين أصر جانب من الفقه على رفضه تقسيمات الخطر المجرد وأنكر وجودها تماماً.

والحقيقة ان رفض فكرة الخطر المجرد تأتي من حصر هذا الخطر في النطاق المادى فقط وبالنظر إليه في وحدة مستقلة دون النظر الى "الكل" الذى يحتوى على كافة الأمور التى تحيط بهذا السلوك.

## الفرع الثاني

### تحليل الخطر في الفقه المعاصر

#### الخطر الملموس حسياً والخطر الملموس ذهنياً:

إذا كان الواقع قد يرفض جرائم الخطر المجرد فالحقيقة ان هذا الخطر يحوى قدراً من الخطر الملموس المائل في ذهن الشارع، ولا يختلف بهذا التصور الذهني عن الخطر الملموس إلا في نطاقه. فعلى حين يتصور الخطر الملموس مادياً فإن الخطر المجرد يتصور ذهنياً بمعنى أن التحليل الدقيق للخطر المجرد يفضّل بنا حتماً الى تصور ذهني لخطر ملموس أو محتمل يمكن ان يترتب على الفعل.

وبناءً على هذا التحليل قسم بعض الفقه جرائم الخطر الى فئتين (١):  
(١) قدم هذا التحليل الفقيه "ديفيد بايجون" حيث دلت على حتمه تقسيمه بتحليل عديد من الجرائم التي أجمع معظم الفقه على أنها تنتمي لجرائم الخطر المجرد الى ثبوت الخطر الملموس في كل جرائم الخطر المجرد بالتصور الذهني القائم على التفحص في السلوك. فجريمة الخطر المجرد مثل حمل سلاح بدون ترخيص تحتوي بالتصور الذهني من خلال التسلسل الطبيعي المحتمل للأمور توتر الدواعي الأمنية بما قد يؤدي الى إستخدام السلاح بطريقة ضارة بالمصالح القانونية للهدوء والأمن العام. ويمكننا أن نضيف ان القيمة العليا لمصلحة المحمية - الحق في الحياة - تستوجب ضرورة تعدد خطوط الدفاع حولها تأميناً لها بحيث لا ينتظر المشرع أنتهاك هذه القيمة بالأعتداء عليها واصابتها بالضرر بل يحميها من كل فعل قد يؤدي بالأحتمال أو التصور الذهني الى المساس بها. فيحسب قيمة المصلحة المعنية بالتجريم وإعتبارات أهميتها تتعدد خطوط الدفاع حولها لتشمل تجريمات الفعل والخطر المادي الملموس والخطر المجرد بما قد يتصور فيه من خطر فعلي.

- راجع الدكتور / محمد يحيى الدين عوض - المرجع السابق - ص ١٨٨ الدكتور / عبد العظيم وزير - القسم العام . ص ١٥١.

- انظر تفصيلاً الدكتور / عبد المنعم رضوان - المرجع سابق ذكره - من ص ١٥٨ الى ص ١٥٩.

الأولى: جرائم خطر ملموس حسيًا : délits de mise en danger

Concretsensoriel

والثانية : جرائم خطر ملموس ذهنيًا : délits de mise en danger

Concretmental

وبهذا التقسيم أعتبر جانب من الفقه الضرر المحتمل عنصراً تكوينياً في كافة جرائم الخطر سواء أكان هذا الضرر الإجمالي حسيًا أم ذهنيًا. ويعود بنا هذا الرأي إلى التمييز بين عناصر البنيان القانوني للجرائم وبين عناصر المصلحة المحمية وأهميتها في العلة التشريعية حيث يجب أن تتحكم المصلحة في البنيان القانوني للجريمة لا أن يهدر هذا البنيان المصلحة المحمية بالتجريم.

وفي مجال حماية البيئة يعتنى المشرع بالمصالح الجماعية المترتبة على ضيانتها ويلجأ إلى تجريم الأفعال الماسة بها بضرر حقيقي أو يهددها بخطر فعلى أو يتصور - ذهنيًا - المساس بها بمجرد الخطر. وكما قد يتصور هذا الخطر بالفعل الإيجابي فقد يتصور بالفعل السلبي المتمثل في مجرد ترك واجب التطعيم لتتلافى الإصابة بالأمراض المعدية أو ترك واجب تغطية المواد الغذائية بما يتفادى تحملها بالأوبئة والميكروبات والسموم أو الإهمال في تنظيف الأفران وفتحات التهوية بما يترتب عليه تلوث الهواء . فالرؤية الفنية للمشرع تستوجب تجريم مثل هذه الأفعال تحت تجريمات الخطر الفعلي أو الخطر المجرد. ومن غير المقبول منطقيًا أن تتحكم النتائج في المقدمات بل أن المنطق يوجب تقديم المقدمات على النتائج.

وقد يعترض البعض على فكرة حماية البيئة بتجريمات الخطر المجرد بل وقد

يصفها « بالتجريمات القاسية » inpractions Lourds رتقيدها للحرريات الفردية لتجريمها سلوكيات تفترض بطبيعتها خلقها للخطر أو مخالفتها مبدأ الشرعية القانونية ذاته لغموض أفعالها وما قد يترتب عليها من أبعاد قانونية قد تباعد بين هذه النصوص والأهداف المبتغاه منها .

واعتقد أن الرد على مثل هذه الاعتراضات يسير - وقد سبق إثارته سلفا - فمن ناحية أولى فالسائد فقها وقضاً في معظم البلدان أنه لا يجب منازعة المشرع في حقه بمعاقبة بعض أشكال السلوك الانساني الضار بالبيئة أو غير ذلك من السلوكيات التي قد تنطوي على خلق خطر محتمل أو متصور ذهنيا قد تضر ببعض المصالح الجماعية محل الاعتبار بالحماية القانونية .

وقد أثبتت الوقائع عدم قدرة المشرع الاحاطة بكل تعقيدات وفتيات الحياة العصرية فتنازل جبرا عن سياسة التحديد الحصري للأفعال المجرمة واتبع سياسة التحديد الوصفى البياني لا الحصري بهدف توفير أقصى قدر من الحماية القانونية باعتبار أهمية المصالح المحمية . ثم درجت التشريعات على التوسع في تجريمات الضرر الوصفى وانتهجت سياسة التفويض للسلطات التنفيذية في التجريم والعقاب لدواعي الملائمة والتناسب القادر على الاحاطة بالأبعاد الجديدة للجريمة الحديثة .

وفي سياق متابعة إنماء ونمو العلاقات الاجتماعية من جانب المشرع وفي ضوء افتقاد معايير الأمان غير المكتوبة الناجمة عن الواقع العملي وقواعد الحياة الجماعية المتغيرة والتجارب الانسانية المادية العاصفة وغير المادية الهادئة المتروية فمن المتصور وبسهولة قبول فكرة تدخل المشرع بتجريم كل



أنماط السلوك الخطرة حماية لهذه المصالح الجماعية لا سيما فى ظل التقدم العلمى والتكنولوجى المذهل.

ولا مجال للتخوف من تجريمات الخطر فهناك كثير من المعايير التى يمكن بها ضبط هذه التجريمات وحصرها فى مبادئ القانون والأخلاق الاجتماعية المتمدينة، فليس من وظيفة القانون الجنائى ولا من أهدافه القمع والعقاب فقط بل تهذيب النفوس وتقويم السلوك المادى المجرد ليس فقط عن طريق الانتقام بالعقاب بل الاحاطة بمكمن الخطر قبل وقوع الضرر بالمصالح المحمية<sup>(١)</sup>.

**ونخلص من ذلك أن اعتماد المشرع لأسلوب تجريمات الخطر فى حمايته الجنائية للبيئة يعد أمراً هاماً تفرضه طبيعة المصالح المحمية المعنية بالتجريم وتقره السياسات التشريعية الحديثة والمتطورة فى حمايتها للمصالح الهامة التى استقر عليها كل الفكر المعاصر.**

وإن كنا قد أقمنا هذه التشريعات على فكرة الضرر المحتمل الملموس

---

(١) فى هذا المعنى يقول «CHABAS» وآخرون أن من المنطق والعدل الوقاية من الضرر بدلا من انتظار تحققه ويرى «DEMETRE» أنه من الأفضل إقرار مبدأ التفسير الغائى فى تجريمات الخطر بسبب التباين الضخم للمخاطر وسرعة ظهور مخاطر جديدة، ومن المستحسن ذكر شروط عامة تسمح بتطبيق نصوص جرائم الخطر على الحالات المتماثلة وذلك عن طريق وضع تصورات للمخاطر المستقبلية التى يمكن التنبؤ بها والمشابهة للحالات المجرمة. ويقرر «شاباس» أن العقاب على جرائم الخطر يجب أن يكون نابعا من الاعتبارات المستخلصة من صعوبات الإثبات وهو نهج الشارع الايطالى فى حمايته للبيئة كما قدمنا ويقول «شافان» أنه يجب أن يؤسس التجريم على السلوك وليس على النتيجة وإن أمكن تحديد السلوك بالضرر الاحتمالى وليس المجرد.

فالاتجاه المتطور يعتمد بتوسعته على جرائم الخطر المجرد الذى يكتفى فيه بتوافر الضرر المحتمل ولا سيما فى حمايته للمصالح ذات الأولوية العظمى كالبينة وصحة المستهلك والسلامة الجسدية) على غرار حماية مصالح أمن الدولة السياسى أو الاقتصادى أو الاجتماعى حيث من المفضل تأييم الفعل لتوافر الخطر المحتمل دون وقوع النتيجة إذا أمكن تحديد المحل القانونى للجريمة المهددة بالضرر المحتمل.

فإذا كان من الصعب أو العسير تحديد المحل القانونى للجريمة المهددة بالضرر المحتمل - كما فى كثير من جرائم تلويث البيئة بالاشعاعات النووية والنفائات السامة وسحب الغازات القاتلة... الخ - وكذلك فى تجريمات الحق فى التكامل الصحى والشعور بالأمن والطمأنينة فيكتفى أن يستعين المشرع بجرائم الخطر المجرد حيث يسقط ضرورة ربط السلوك المجرم بخطر فعلى علم مصلحة محددة بعينها ويكفى إدماج النتيجة فى السلوك المحظور قانوناً<sup>(١)</sup>.

---

(١) ويقول «ألبيير شافان» أنه من اليسير على المشرع انتهاج مثل هذا الأسلوب عندما تتطابق رؤيته الخاصة بأهمية المصالح مع رؤية معظم أعضاء المجتمع والرأى العام.... وهذا ماتحقق من اعتبارات أهمية البيئة ومن الأيسر أن يسبق هذا النهج تهيئة الرأى العام لتقبل مثل هذا النمط التجريمى...

وتعبر «تريتلى» عن نفس المعنى بقولها أن الشارع الجنائى مسئول عن التربية الأدبية للشعب... ويجب عليه قبل صياغته للجرائم أن تكون منطقية ومتطابقة ومأمولة من الرأى العام... وقد عبر عن ذات المعنى قبل ذلك كثير من الفقه المصرى وخاصة الدكتور/ محمد محبى الدين عوض فى بحثه عن دور القانون الجنائى فى المنع.. القسم العام - القانون الجنائىمبادئه ونظرياته - مقارنة مع الشريعة ١٩٨٠م ص ١ - ص ١٤. وكذلك الدكتور عبدالمنعم رضوان - المرجع السابق - ص ١٦ حيث يذكر فى هامشها :

- mendoz (R): Les problemes poses dans le droit penal moderne  
op-cit. Rev I.D.D.P:135.==

## الفصل الثانى الركن المادى فى جرائم البيئة " تلويث البيئة "

### المبحث الأول

#### تعريف التلويث

يكاد ينحصر الفعل المادى فى الجرائم المقترقة ضد البيئة فى فعل التلويث أيا كان شكله أو مصدره سواء وقع على عنصر من عناصر البيئة الحيوية أو غير الحيوية وقد اهتمت تشريعات كل الدول فى الحد من هذا الفعل وماينجم عنه من اثار ممتدة سريعة الانتشار سواء أو فى مدوناتها العقابية من خلال حماية الحق فى السلامة الجسدية من الأضرار الصحية فى القوانين الخاصة التى تكفل حماية أكبر العناصر البيئية فى ذاتها كإحدى ركائز الحياة الضرورية وفى هذا الشأن ولاعتبارات المصالح الجماعية المعنية بالتجريم تخلت معظم التشريعات عن أسلوب التحديد الحصرى وانتهجت أسلوب التحديد الوصفى ثم توسعت بالتجريم ليشمل أفعال الخطر الملموس والخطر المجرد باعتبار أن الاعتداء على البيئة يمثل اعتداءً على حقوق من حقق الانسان الاساسية.

وتدخلت الدول فى شأن الحماية بكثير من النصوص الخاصة فى القانون العقابى أو فى القوانين الخاصة أو فى اللوائح التنظيمية - على النحو سالف ذكره - واهتمت كل مجموعة قانونية بتوفير أقصى حماية لجزء خاص من عناصر وموجودات البيئة بحيث تجتمع فى تكاملها النهائى نحو ضمان حماية

---

-Pokofyles (ch): op - cit . Rev . P :15

-VERSELE et Thevenon Jean et Roxes (louis) et karaniks.

ناجعة للبيئة فى ذاتها. فوجدنا نصوص خاصة للحماية من تلوث الماء والبحار وأخرى للحماية من تلوث الهواء وثالثه للحماية من تلوث المواد الغذائية على تنوعها وتعددتها الكبير إلى غير ذلك من النصوص التى تكفل توفير بيئة صحية ملائمة فى أوساط العمالة والأنشطة الاقتصادية والاستهلاك الأدمى وكافة أنشطة الصناعة وال عمران والتقدم العلمى .

#### فعل التلوث :

على الرغم من انعقاد الاتفاق - علميا ونظريا - على الحد من تلوث البيئة إلا أن هذا الانعقاد لم يستقر بعد على تعريف محدد للبيئة فاختلقت الآراء العلمية عن النظرية وتباينت الاتجاهات التى حاولت أن تبينى وضع عناصر معينة لفعل التلوث وتعذرت بما لا يمكن حصره ولا سيما فى المجال النظرى.<sup>(١)</sup>

ويمكننا الجمع بين مختلف الاتجاهات العلمية المتقاربة والاتجاهات النظرية المتباعدة وتغليب التعريف العلمى للتلوث باعتباره أى فعل يغير بالتوازن النوعى بمحيط الانسان كليا أو جزئيا بما يؤثر على الانسان أو نوعية الحياة التى يعيشها.

---

(١) والتعريف العلمى للتلوث يقول بأنه التغيرات غير المرغوبة undesiralle Alteration فى محيط بالانسان كليا أو جزئيا كنتيجة للنشاط الانسانى من خلال حدوث تأثيرات مباشرة أو غير مباشرة تغير من المكونات الطبيعية أو الكيميائية أو البيولوجية للبيئة مما قد يؤثر على الانسان ونوعية الحياة التى يعيشها (quality ot Life) وقد اختلفت الآراء العلمية الفنية حول ماهية «التغيرات غير المرغوبة» خاصة بين الدول الغنية والفقيرة فى العالم انظر فى ذلك الدكتور/ معوض عبدالنواب : جرائم التلوث من الناحيتين القانونية والفنية منشأة المعارف - الاسكندرية - ١٩٨٦م . ص ٩.

فالبيئة فى حالة اتزان Equilibrium طبيعى لكل من عناصرها الثلاث الأرض والماء والهواء.

ويأتى دور الإنسان بين دورات هذه العناصر وعلاقتها ببعضها باعتبارها المتحكم فى البيئة والمتأثر بها بوصفه أحد الكائنات الموجودة بها.

ويتأثر هذا الأتزان بدرجات متفاوتة فى المدى والتنوعيه بسبب وصول الملوثات المتعددة Pollution فى أشكالها المتخلفة ( الغازيه - الصلبه - السائله - الحراره - الأشعاع).

فالتلوث مفهومه الشامل هو كل تغيير فى الصفات الطبيعيه أو الكيميائيه أو البيولوجيه للوسط المحيط بما يسبب تأثيرات ضارة أو خطرة على الحياة البشرى فى عناصرها وموجوداتها وأنشطتها.

وتتحدد الغالبية العظمى فى أفعال التلوث من النمو أو الأفراط الزائد فى أنماط الاستهلاك البشرى أو كنتيجة لتسربات الملوثات الناتجه بعد الاستهلاك.

وقد يكون التلوث ماديا كما فى حالة التلوث بوجه عام من الغازات أو الضباب الدخانى أو المخلفات الصلبه أو الأوراق أو عوادم السيارات وغيرها وقد يكون غير مادي مثل الزيادة فى الضوضاء أو الضوء أو الأشعه الحراريه أو الأشعاعات النوويه وغيرها من خلل الجزئيات.

وتتحدد المواد الملوثة فى صور كثيره فإما أتربه أو أدخنه أو أبخره أو غازات أو خليط منها جميعا تؤثر على المحيط البيئى حيوياً وأقتصادياً وأجتماعياً وتنتشر وتمتد بفعل العوامل المناخية والجغرافيه حيث يزداد تركيزها

عندما تقل سرعة الهواء وتمتد بفعل سرعة الرياح.

وينجم التلوث من العوامل الطبيعية أو الصناعية كما ينجم عن فعل الإنسان ، وإن كانت النسبة العظمى ترجع لأفعال الإنسان حيث تزيد من حدة تلوث العوامل الطبيعية والصناعية بالإضافة الى أنها قابلة للتحكم والسيطرة عن غيرها من تلوثات الطبيعة.

### صور الركن المادى

وقد يتخذ الركن المادى فى فعل التلوث صورة الفعل الإيجابى أو الأمتناع

### التلويث بالفعل الإيجابى

يتمثل فعل التلويث فى غالبية العظمى فى الأفعال الإيجابية أو فى صور النشاط المادى الإيجابى الصادر من الإنسان أو من أنشطه المؤسسات والمنشآت الصناعية.

وتشمل هذه الأفعال الملوثة كل عناصر البيئة من ماء وأرض وهواء.

ويتركز الفعل الإجرامى فى تلويث المياه ( بحار - محيطات - أنهار - مجارى مائية ) فى فعل " الإلقاء".

وتجزم كل التشريعات الخاصة أفعال الألقاء للمخلفات فى البحار والأنهار والشواطئ ومجارى المياه. فتلويث البحر الأقليمى والشواطئ يتم عن طريق إلقاء مخلفات السفن وخاصة تلك التى تعمل فى مجال نقل المواد البترولية حيث تجرمة نصوص القوانين المختلفة. بل ان التجريم يشمل الألقاء ولو كان خارج إطار المجرى المائى كما لو تم فى عرض البحر أو بالقرب من المياه

الأقلية بصورة تسمح بوصول هذه المخلفات الى المياه أو الشواطئ وتلويثها<sup>(١)</sup> ..

ولا يشترط توافر عناصر خاصة في هذه المواد الملوثة (المخلفات) فالتجريم قائم في فعل إلقاء أى مخلفات مهما كانت طبيعتها (مخلفات منازل - مصانع - مركبات - سفن ) ، ولا يشترط وسيلة معينه فى الألقاء فقد يتم بالطرح أو الترك أو الدفن أو التعويم أو الأغراق أو الصرف حيث يتسع مدلول فعل الألقاء الوصفى ليشمل كل هذه المفاهيم .

ولا يشترط أن يتم الألقاء فى عين المحل القانونى محل الاعتبار بالمصلحة المحمية بل يتصور ان يكون فى إحدى القنوات الفرعية أو الأنابيب الممتدة أو العابرة لمجارى ومصادر المياه<sup>(٢)</sup> .

وفعل الألقاء فى اللغة العربيه يعنى الطرح والتخلى عن الشئ. وتتحد النتيجة وتندمج في الفعل المادى فيشمل الخطر كل فعل يترتب عليه تلوث المياه.

## المبحث الثانى

### الركن المادى فى جريمة تلويث المياه فى القانون المصرى

#### المطلب الأول

#### تلويث مياه النهر.

نص القانون المصرى على تجريم فعل تلويث المياه بالقانون رقم (٤٨) لسنة ١٩٨٢م فى شأن حماية نهر النيل والمجارى المائية من التلوث كما نص على

---

(١) نور الدين هندوى - المرجع السابق - ص ٨٦

(٢) وقد حددت المادة الأولى من القانون مجال الحماية القانونية حيث أعتبرت من مجارى المياه نهر النيل وفروعه ورياحاته وترعه والمصارف والبحيرات والبرك والمسطحات المائية العذبة وغير العذبة وخزانات المياه الجوفية (م١).

تجريم نفس الفعل المادى فى غيره من نصوص حماية البيئة وقد حظرت المادة الثانية من القانون فعل الألقاء أو الصرف للمخلفات مهما كان نوعها أو طبيعتها (صلبه - سائله - غازية) وأيا كان مصدرها (عقارات - محال - منشآت - ساحات - عمليات صرف صحى) (١).

وجاءت نفس المادة لتبيح نفس الفعل التجريمى بشرط الحصول على ترخيص من السلطات الإدارية. حيث يصدر مثل هذا التصريح "بالفعل الاجرامى" من وزارة الرى وفق الضوابط التى يصدر بها قرار من وزير الرى بناء على اقتراح وزير الصحة. ويجب أن يتضمن الترخيص الصادر فى هذا الشأن تحديدًا للمعايير والمواصفات الخاصة بكل حالة على حده وهنا تتعدد الأحوال ويتسع المجال لأفلات الفعل التجريمى من المساءلة

لكن يجب ألا تحتوي المخلفات الصلبة أو السائلة التى يرخص بصرفها الى مجارى المياه على أية مبيدات كيميائية أو مواء مشعه أو مواد تطفو فى المجرى المائى (٢) ....

---

(١) والمقصود بالمخلفات الواردة بنص المادة الثانية من القانون جميع المواد الصلبة والسائلة سواء كانت نفايات بشرية مثل القمامة ومواد الكسح ومخلفات المبانى أو الورش أو كانت نفايات تجارية أو صناعية أو سياحية . ويدخل فى عداد المخلفات السائلة النفايات الآدمية أو الحيوانية الناتجة عن دور السكن للأفراد أو الناتجة عن عمليات الذبح فى المجازر والسلاخانات ومزارع الطيور وتعتبر المجارى عامه إذا أنشأت بأموال عامه أو خاصة فى طرق عامة أو مفتوحة للمرور العام أو اتصلت بشبكة مجارى عامة.

(٢) وأعتقد أن الواقع يتعارض مع المصالح المحمية بهذا النص بالإضافة الى صعوبة إخضاع شروط النص الى الناحية العملية. فمن اليسير عملاً تقديم ما يثبت خلو المخلفات من المبيدات الكيميائية ولكن الصعوبة كلها فى حقيقته هذا الأمر. بالإضافة الى التساؤل عن كيفية التحقق =



ويجوز إستخدام جوانب المسطحات المائية أيا كان نوعها كأماكن لجمع المخلفات الصلبة أو التخلص منها ونقل وتشوين المواد القابلة للتساقط أو التطاير بترخيص يصدر من وزارة الري بناء على طلب ذوى الشأن.

كما يجوز تشوين أو تخزين أو تفريغ مواد كيميائية أو سامه على جوانب مجارى المياه بنفس شرط الحصول على ترخيص الإدارة وتحديد أماكن ذلك وتجدد تباعاً.

ولا يجوز الترخيص بصرف أية مخلفات آدميه أو حيوانيه أو مياه الصرف الصحى الى مسطحات المياه العذبه أو الى خزانات المياه الجوفيه (إلا بعد معالجتها).

وقد عيّنت اللائحه التنفيذيه لهذا القانون بالنص على كثير من المواصفات والمعايير الخاصة بصرف المخلفات وإجراءات الحصول على الترخيص بصرف المخلفات السائله المعالجه على مجرى المياه مثل تقديم بيانات معينه وأداء رسوم خاصة والقيام بمعاينات فنيه وتحديد مدد الترخيص وأحوال قبوله ورفضه والتظلم منه الى غير ذلك من الاجراءات الادارية دون العناية بمنح سلطات أكثر فعالية للإدارة فى تنفيذها للقانون (١).

---

= من توافر شروط الترخيص وأثبت ان المواد المنصرفه لا تطفو فى داخل المجرى المائى فمثل هذه المعايير تفقد النص فعاليتيه وجديته.

(١) لا يجوز ان تزيد مدة الترخيص عن سنتين ويجب تجديده قبل نهايته بشهرين وبلغى فى حالة فوات مدته ويجب الابلاغ عن فقدته فوراً ودفع رسم عن ذلك ، وتخطر الإدارة العامة لصحة البيئه بوزارة الصحة بهذا الترخيص، ولوزارة الري ان تطلب من وزارة الصحة أخذ عينات من المخلفات لتحليلها فى مواعيد دورية أو غير دورية فإذا ثبت من نتيجة التحاليل مخالفتها للمواصفات =

وقد حددت الجداول المرفقة باللائحة التنفيذية للقانون النسب التي ينصح بعدم تجاوزها من العناصر الثقيلة فى مياة المجارى وفى الأراضى وفى مياة الرى المستمر والرى المتقطع وحاولت الأستاذاء بتعريفات هيئة الصحة العالمية الصادرة عام ١٩٦١م لتلوثات الماء العذب<sup>(١)</sup>.

وتتضمن هذه الجداول مايزيد عن الثلاثين بند تحدد نسبة كل عنصر فى المليجرام فى اللتر "مالم يذكر غير ذلك" مثل (الرائحة - درجة الحرارة - مجموع المواد الصلبة - الأكسجين الذائب - النشادر - مركبات الزئبق وغير ذلك من نسب عناصر الحديد - المنجنيز - النحاس - الزنك - النترا - الزرنيخ .... الخ)

**ويلاحظ على هذه العناصر وجود كثير منها يندرج تحت تصنيفات السبوم** مثل الزئبق والزرنيخ والسيانيد التى تتراكم فى الجسم بما يؤدى الى تدميره وهلاك الحياة الإنسانية وإذا أعطيت لأى فرد فإنها تشكل جريمة إعطاء مواد سامة أوقاتله أو حتى مواد ضارة التى تخضع لتجريمات القانون العقابى إذا

---

= وأنها تمثل خطراً فورياً على تلوث مياه المجارى تقوم وزارة الرى بإخطار صاحب الشأن بأنه وسيلة ممكنة لإزالة أسباب خطر التلوث فوراً وإلا قامت الوزارة بذلك على نفقته . ويجوز سحب الترخيص ووقف الصرف على المجارى إدارياً.

فإذا لم يكن الخطر فورياً أخطر صاحب الشأن يتلافى ذلك خلال ثلاثة شهور بخطاب مسجل فإذا لم يتلافى ذلك الأمر جاز للأدارة سحب الترخيص (القرار رقم ٨) لسنة ١٩٨٣ بشأن اللائحة التنفيذية للقانون.

(١) حول هذه النسب التى ينصح بعدم تجاوزها - انظر أعمال المؤتمر الدولى الهام الذى عقد بمركز بحوث القاهرة الدقى عام ١٩٨٨م

Proceeding of the international symposium on my cotoxins . P.111.

أعطيت بأى نسب قليلة .

وتختلف تلك الجداول المحددة لنسب السماح إذا كان التلوث فى المياه العذبة أو غير العذبة<sup>(١)</sup>.

وكما يخطر المشرع تلوث المياه من أنشطة الإنسان والمنشآت فيحظره أيضا ولو كان ناجماً عن الوحدات النهرية المتحركة المستخدمة للنقل أو السياحة أو غيرها إذا ما تسرب الوقود المستخدم لتشغيلها فى مجارى المياه (م٧). (٢)

وقد وضع المشرع عقوبة الحبس مدة لا تزيد عن سنة وغرامة لا تقل عن خمسمائه جنيه ولا تزيد على ألفى جنيه أو إحدى هاتين العقوبتين على مخالفة أحكام المواد التى تحظر إلقاء أو صرف المخلفات الصلبة أو السائلة أو الغازية بدون الحصول على ترخيص من وزارة الرى (م١٦).

وفى كل الأحوال يجب على المخالف إزالة الأعمال المخالفة أو تصحيحها

---

(١) ومع ذلك فمن الملاحظ ان نفس النسبة المسموح بها تتشابه فى المياه العذبة وغير العذبة فعلى سبيل المثال وجدنا ان نسبة "السيانيد" المسموح بها فى المحلن المحمين ص (لا تزيد على ١٪) بما يتناقض مع مقتضيات الحماية ... راجع تلك النسب ض / مصطفى معوض عبد التواب - المرجع السابق - جدول (١)، (٢) ص ٤٨ - ٥٣.

(٢) وتتولى شرطة المسطحات المائية عمل دوريات تفتيش مستمره على طول مجارى المياه ومساعدة الأجهزة الإدارية فى ضبط المخالفات وإزالة أسباب التلوث والابلاغ عن أية مخالفات لأحكام القانون (م١٣). ويلاحظ ان المحاضر التى تحررها الشرطة تخطر بها مهندسى مركز الرى أو مهندسى تفتيش النيل بحسب الاختصاص المكاني لاتخاذها اللازم وفقا لأحكام القانون ولكن لا تحيلها إلى النيابة العامة فالأخطار محدد فى إدارات وزارة الرى (م١٣).

فى الميعاد الذى تحدد وزارة الرى وإلا أأخذت ذلك بالطريق الأدارى وعلى نفقه المخالف. وتضاعف العقوبة فى حالة تكرار المخالفة<sup>(١)</sup>.

## المطلب الثانى

### تلويث مياه البحر

أأخص القانون رقم (٧٢) لسنة ١٩٦٨م بحماية جزء من المياه تمثل فى "مياه البحر" وحمايتها من التلوث بالزيت.

أى تعاقب المادة الثانية ريانة السفن التى تحمل جنسية البلاد التى تلوث مياه البحر " بالزيت" الوارد أأريم فى المادة الثالثة من المعاهدة الدولية لمنع تلوث مياه البحر بالزيت (المعروفة بمعاهدة لندن ١٩٥٤ - سالفه الذكر) وذلك بالغرامة من ٣٠٠ جنيه - ٣٠٠٠ جنيه ويجوز الحكم بالحبس مدة لا أأاوز ٦ شهور وغرامة لا أأاوز ٦٠٠٠ جنيه فى حالة العود فى حالة إلقاء الزيت أو المزيج الزيتى فى البحر. ولا يعفى ريان السفينة من العقوبة ولو كان الفعل المحظور تنفيذاً لأوامر مالك السفينة أو مستأئليها أى يعاقب المالك أو المستأئل أيضاً بضعف العقوبات السابقة.

---

(١) وقد ألقى القانون أأديد فى مكافأته للتلوث المائى المواد ١٠، ١١، ١٢، ١٦، ١٩ من القانون القديم (٩٣) لسنة ١٩٦٢م فى شأن صرف المتألفات السائله وألقى كل حكم يتعارض مع أحكام هذا القانون وبالتالى أأأبر هذا القانون هو الأأص بالتأبيق فى شأن تلويث المياه. انظر القرار رقم (٨) لسنة ١٩٨٣م الصادر من وزير الرى فى شأن اللأأحة التأففيه للقانون (٤٨) لسنة ١٩٨٢م نشر بالوقائع المصرية ( العدد ٢١) فى ١٩٨٣/٢/٥م وقد أأأملت على (٨٣) مادة أأأرها كما أأأأد - (٦٢) التى أألت وزارة الرى أن أأأاوز عن بعض المعايير والمواصفات بشروط تأديرية.

ويحمي النص محل قانوني محدد هو ماء البحر من فعل التلوث بمادة محددة هي « الزيت أو المزيج الزيتي » ايا كان مرتكب الفعل فقد أستثنى من حكم المادة السفن البحرية (م ٢/٣) ولوألقت هذه المواد في المياه الداخلية أو الإقليمية للجمهورية وهو نص كان غريبا تداركة المشرع في القانون المعدل رقم ٤ لسنة ١٩٩٤م بشأن حماية البيئة<sup>(١)</sup>.

وإذا كان الحظر يسري على جميع أفعال إلقاء الزيت أو المزيج الزيتي في المياه الداخلية أو الإقليمية بالجمهورية الصادرة من المنشآت الكائنة على أراضي الجمهورية فإنه لا يشمل حالات «الأنثاق» الناتجة عن عمليات استخراج أو تكرير الزيت ولم يكن في الأماكن التخلص من «الأنثاق» إلا بإلقائه في البحر ويكتفي بإتخاذ الاحتياطات اللازمة لمنع ذلك أو التقليل منه (م ٦). وفي الأحوال تستثنى السفن الحربية من أحكام القانون. دون تبرير لذلك الاستثناء إلا عدم القدرة على اعتراضها ويعاقب المسئول عن المخالفة بالغرامة بحد أقصى ٥٠٠ جنيه مع جواز الحكم بالحبس مدة لا تتجاوز ستة أشهر في حالة العود ومع ذلك نصت الفقرة الأخيرة من نفس المادة السادسة على جوازية إعفاء بعض المنشآت من حكم هذه المادة كليا أو جزئيا بقرار يصدر من وزير النقل بناء على اقتراح الوزير المختص، بما يمثل تفريط في محال الحماية القانونية وتفريط في تقرير المسئولية القانونية كذلك.<sup>(٢)</sup>

---

(١) وعلى نفس النحو تحددت نسبة المزيج الزيتي المحظور إلقائه بحكم القانون بقرار من وزير النقل بناء على اقتراح اللجنة الدائمة لمنع تلوث مياه البحر بالزيت. وبذلك أنتقل التفويض بحماية المياه البحرية إلى وزير النقل.

(٢) فوضت المادة السابعة عشر من القانون وزير النقل بإصدار اللوائح والقرارات التنفيذية لهذا القانون (١٧).

### المطلب الثالث

#### تلويث الماء غير العذب:

بنفس المنهج الجزئي أو الأقتصادي في حماية عنصر واحد من عناصر البيئة وهو المياه صدر القانون رقم (٥٧) لسنة ١٩٧٨م في شأن حماية مياه البرك والمستنقعات من أعمال التلوث بحيث تشكل بيئته ضارة بالصحة العامة.

**والفعل المادي المحظور** بالقانون هو إحداث حفر أو توسيعها أو تعميقها بما يترتب عليه تكوين بركة أو مستنقع (م٢) وقد فوض القانون وزير الأسكان في إصدار القرارات اللازمة لتنفيذ أحكام القانون في ثالث أقطاع لعنصر واحد من عناصر البيئة المائية (م١٤).

ويعاقب القانون بالحبس مدة لا تزيد على ثلاث أشهر وغرامة لا تتجاوز مائه جنيه أو بإحدى هاتين العقوبتين كل من خالف أحكام المادة الثانية (م١٠).<sup>(١)</sup>

#### مسئولية الشخص المعنوي في جريمة تلويث الماء غير العذب

قررت المادة الحادية عشر من القانون مسؤولية الشخص الاعتباري عن هذا الفعل، حيث تعاقب ممثل الشخص الاعتباري أو المعهود إليه بإدارته بعقوبة الغرامة المقررة لهذه المخالفة، كما يكون الشخص الاعتباري مسئولاً بالتضامن عن تنفيذ الغرامات التي يحكم بها علي ممثله أو المعهود إليه

(١) ويعني من العقاب كل من أزال الحفر بردها بعد إنهاؤه أعماله التي استلزمته إحداثها خلال مدة معنيه تحدها الوحدة المحلية المختصة كما يكون للوحدة المحلية القيام بأعمال الدوم بنفسها وتحصل النفقات بطريق الحجز الإداري (مم) ويحدد وزير الأسكان بالتفويض التشريعي - شروط ووسائل التخلص من مثل هذه المياه الضارة بالصحة وعلى العمدة والمشايع إخطار الوحدات المحلية ببيانات هذه البرك والمستنقعات حيث تقوم بحصرها.

بإداراته أو أحد العاملين فيه. (م ١١).

وفي جميع الأحوال التي تنقضي فيه المهلة المحددة من الوحدة المحلية لازالة البرك والمستنقعات والمنوجه لوضعي اليد عليها أو مستغليها أو بسبب عجزهم عن إزالتها يجوز إستصدار قرار من المحافظ بالأستيلاء المؤقت علي مثل هذه الأراضي للقيام بأعمال التخلص منها بناء علي طلب الوحدة المحلية المختصة (م ٥). (١)

وتعكس نصوص الحماية للعنصر واحد من عناصر البيئه المائمه مدي تخطب المشرع بتعدد للجهات المفوضه في إصدار قرارات ولوائح الحماية دون أنتهاج سياسة واحدة متكاملة موزعة علي القطاعات المعنيه بالحماية القانونية. كما تعكس مجمل النصول مدي وهن العقوبة ورخاوتها إزاء الأضرار والأخطار المترتبة أو التي من الممكن ترتبها علي أفعال التلوث مما يفقد العقوبة جديتها ويفقد النصوص أهميتها وفعاليتها.

كما تؤدي سياسة السماح والتجاوز التي خولها القانون لكل من وزراء الري والمواصلات والأسكان كل فيما يخصه إلي وضع إعتبارات التجريم والعقاب في يد السلطات التنفيذية التي تؤدي في كثير من الأحيان إلي (١) ويتضمن هذا القرار الإداري بيان موقع الأرض وحدودها ومساحتها ويرفق به رسم تخطيطي يوضح ذلك. ويظل قرار الأستيلاء المؤقت نافذاً إلي أن يؤدي ملاك الأرض المشار إليها أو مستغليها جميع مستحقات الوحدة المحلية المختصة المترتبة علي قيامها بأعمال التخلص (م ٦). وتبدأ الوحدة المحلية في أعمال التخلص في خلال ستة أشهر من تاريخ صدور قرار لأستيلاء وإلا أعتبر القرار كأن لم يكن (م ٦). وهنا نلاحظ أن قصور إمكانات الوحدة المحلية أو تقاعسها أو حتي أهملها يترتب عليه كثير من المعاناه يتحملها الإنسان والبيئه. وإن كاتن المنطق يقتضي إخضاع مسئولي الوحدة المحلية أو ممثليها أو القائمين عليها الي نفس حكم المادة (١١) من القانون

إفلات الجاني بفعلته.

وهنا يبدو بوضوح مدى كفاءة وفعالية تدخل القانون الجنائي بتجربياته الوصفية العامة وبعقوباته التقليدية وغير التقليدية الناجعة.

#### المطلب الرابع

##### حماية البيئة من خلال قوانين النظافة العامة

تحتوي نصوص القانون رقم (٣٨) لسنة ١٩٦٧ المعدلة بالقانون المصري رقم (١٢٩) لسنة ١٩٨٢م في شأن النظافة العامة كثير من عناصر البيئة الطبيعية وخاصة عناصر البيئة المائية محل الحماية القانونيه بكثير من التشريعات المنفصلة المتقطعة.

وقد حددت المادة الأولى والرابعة الأفعال المادية لجرائم هذا القانون - وهي أفعال غير سلوكية - قد شكل أكثر من جريمة في قوانين أخرى ، وعاقبت عليها بالغرامة التي لا تزيد علي مائه جنيه - وحسنت فعلاً بالنص - مع عدم الأخلال بأية عقوبة أشد ينص عليها في قانون آخر (م٩).<sup>(١)</sup>

وقد منح القانون سلطات الحكم المحلي (المجلس المحلي) كثير من الاختصاصات في شأن حماية النظافة العامة في المساكن والعقارات والطرق

(١) عدلت هذه المادة بالقانون رقم (٢٠٩) لسنة ١٩٨٠م وبالقانون رقم (١٧٧) لسنة ١٩٨١م ثم عدلت أخيراً بالقانون رقم (١١٩) لسنة ١٩٨٢م ... الجريدة الرسمية العدد (٣١) أغسطس ١٩٨٢م. وقد أستقر التعديل الأخير علي جواز تعدد العقوبات بتعدد الأفعال المادية أو عندما يمثل الفعل الواحد أكثر من وصف قانوني. والملاحظ أن معظم الأفعال المادية الواردة بقانون النظافة تمثل جرائم تخضع للقانون الجنائي مثل جرائم الايذاء والأضرار بالصحة (في التشريعات الوصفية لا الحصرية) كما قد تشكل جريمة من جرائم الفعل الفاضح العلني (ف بالقانون المصري). م ٢/٤.



وغيرها من المنشآت وأجاز لها التصالح في جرائم المادتين الأولى والرابعة سالفه الذكر.

وتنقضي الدعوي العمومية تجاه المخالفين بدفع مبلغ عشرة جنيهات(م٩). وذلك خلال ٢٤ ساعة من تحرير المخالفه ولكن يجوز للسلطة الإدارية - في حالة وجود خطر واضح علي الصحة العامة ان تطلب من القاضي الجزئي المختص التحفظ علي المحل مكنم الخطر ( الذي ألقي بالمخلفات أمامه ) - ووضع الأختام عليه حتي يتم الفصل في الدعوي. وينتهي التحفظ في جميع الأحوال بإزالة المخالفة.

ويصدر وزير العدل بالاتفاق مع وزير الحكم المحلي قواعد منح المختصين بالوحدات المحلية صفة مأموري الضبط القضائي فيما يختص بتنفيذ أحكام القانون.(١)

والملاحظة الأولى علي هذا القانون هو محاوله حصره قواعد السلوك الراقي المتمدين في مناطق جغرافيه محددة حيث نصت المادة العاشرة منه علي سريانه في نطاق المدن(جميعا) وفي القرى(فقط) التي صدر بتحديددها قرار من المحافظ المختص. صحيح أن القانون يساير ويضبط أنماط السلوك في المجتمعات ولكن لا يمكن ان يساهم القانون في تردي أنماط السلوك ويحجم عن دوره في النهوض بمستويات التمدن ولاسيما ان ذلك الأمر من ضرورات

#### العقيدة

(١) وقد ألغي هذا القانون بمادته الحادية عشر القوانين(١٥١) لسنة ١٩٤٥م في شأن تسوير الأراضي الفضاء الحرة ونظافتها والقانون رقم(١٥٩) لسنة ١٩٥٣م في شأن نظافة الميادين والطرق والشوارع وما إليها والقوانين المعدله له كما ألغي كل نص مخالف لأحكام هذا القانون.

### المبحث الثالث

#### موقف القضاء من نصوص حماية البيئة

يتضح موقف القضاء في مدي تدعيمه لحماية البيئة من خلال إستعراض بعض الأحكام الصادرة بشأن قواعد النظافة العامة عموماً وفي شأن تلوث المواد الغذائية بالأشعة الضارة خصوصاً

#### المطلب الأول

##### الموقف القضائي من خلال نصوص وقواعد النظافة العامة

علي الرغم من ان المصادر الشرعية وفي الأحكام توجب المحافظة علي أحوال النظافة العامة والخاصة إلا أن التطبيق القضائي جاء قاصراً علي تفسير المواد القانونية.

فقد أوجبت المادة (٣١٠) من قانون الإجراءات الجنائية المصري أن يشتمل كل حكم بالأدانة علي بيان الواقعة المادية للسلوك المستوجب للعقوبة بياناً صافياً تتحقق به اركان الجريمة والظروف التي وقعت فيها والأدلة التي استخلصت منها المحكمة الأدانه حتي يتضح وجه إستدلالة بها وسلامة مأخذها تمكيناً لمحكمة النقض من مراقبة التطبيق القانوني علي الواقعة كما صار وإلا كان قاصراً.

ولما كان الحكم المطعون فيه لم يورد الواقعة وأدلة الثبوت التي يقوم عليها قضاؤه ومؤدي كل منها في بيان كاف يكشف عن مدي تأثير واقعه الدعوي حيث أكتفي الحكم المطعون فيه بنقل وصف التهمه المسنده الي

المطعون ضده وأكتفي بعدم رفع الاتهام دفعاً مقبولاً حيث أعمل حكم م ٣٠٤. ح ... فإنه يكون مشوباً بالقصور الذي له وجه الصدارة علي أوجه الطعن الأخرى المتعلقة بمخالفة القانون مما يعجز محكمة النقض عن أعمال رقابتها على تطبيق القانون تطبيقاً صحيحاً مما يستوجب النقض والاحالة.<sup>(١)</sup>

ولما كان الحكم المطعون فيه صدر قبل القانون (١٢٩) لسنة ١٩٨٢م الذي نص في مادته الثالثة علي إستبدال العقوبات السالف ذكرها في قوانين أخرى وقصرها علي الغرامة بما لا يجاوز (مائة جنيه) فإنه يكون أصح للمتهم من القانون القديم الذي أستوجب عقوبتي الحبس والغرامة إعمالاً لنص المادة الخامسة فقرة ثانية من قانون العقوبات.<sup>(٢)</sup>

#### - تحليل أحكام النقض:

يعكس تحليل أحكام النقض تقييد المحكمة العليا بضوابط التفسير الضيق لأحكام ونصوص مواد التجريم الواردة في القانون ( بقواعد الاحالة) .. فيحسب تطبيقها للمادة (٣١٠) من قانون الاجراءات الجنائية أستوجبت المحكمة ان يشمل كل حكم بيان تفصيلي محدد للوقائع المادية للسلوك المستوجب للعقوبة وإلا سقطت عناصر أكتمال الفعل المادي وسقطت الجريمة لعدم هذا الاستخلاص الصافي.

(١) الطعن رقم (٥٥٧٦) لسنة (٥٣) ق جلسة ١٩٨٤/١/٢٤م.

(٢) الطعن رقم (٦٠٧٥) لسنة ٥٣ ق جلسة ١٩٨٤/٢/٨م.

الطعن رقم (٥٥٧٠) لسنة ٥٣ ق جلسة ١٩٨٤/١/١٩م.

الطعن رقم (٥٥٤٥) لسنة ٥٣ ق جلسة ١٩٨٤/٤/٥م.

انظر : المستشار / معوض عبد التواب - مرجع سابق - ص ١٨٠.

فقد أعتبرت المحكمة ان القصور في هذا الاستخلاص الواضح لعناصر الواقعة المادية نافيا لقيام الركن المادي في عناصره وظروفه وفي أدلته المادية. كما أعتبرت ان القصور في الاستدلال قيماً عليها في مراقبتها التطبيق القانوني السليم.

وفي حكم آخر رفضت المحكمة مجرد الاعتبار بالسلوك المادي المجرد - علي الرغم مما يشكله من ضرر أو خطر - وذلك بوصف الواقعة وتوصيفها حسبما هو وارد في أوراق الدعوي.

حيث أعتبرت المحكمة أن هذا النقل الوصفي للتهمة غير كاف ( في مثل هذه الجرائم) لثبوتها يخضع لنص المادة (٣٠٤) من قانون الاجراءات الجنائية ويقتضي عدم المعاقبة عليه.

ويتضح من تحليل مثل هذه الأحكام حرص القضاء علي إخضاع تطبيق القوانين التي تحمي مصالح جماعية لضوابط التفسير الضيق وقواعد التطبيق السارية علي غيرها من التجريمات الأخرى مما يعد موقفاً معاكساً لاتجاهات القضاء المعاصر في فرنسا وفي الولايات المتحدة الأمريكية ولا سيما إزاء هذه النوعية من التجريمات.

هذا وقد تطلب القضاء ضرورة توافر القصد الجنائي العام في إتيان الفعل المجرم. وقد فسر القضاء أفعال الحظر الواردة بنصوص القانون باعتبارها أفعال عامة يكتفي فيها بالقصد الجنائي العام دون اشتراط أي شروط خاصة أخرى في الحالة المعنوية التي يكون عليها الفاعل وهل تم الفعل عن عمد أم عن أهمال وينفي القصد الجنائي بأنعدام الإرادة التي صاحبت النشاط وفي حالتي القوة القاهرة والحادث الفجائي ويعكس اشتراط القضاء توافر الركن المعنوي في الفعل المادي موقفاً مغايراً آخر لاتجاهات القضاء الفرنسي في هذه النوعية من التجريمات علي ما سيلبي ذكره.

## المطلب الثاني

### الموقف القضائي من نصوص حماية الأغذية من التلوث الإشعاعي

إنظمت حماية المواد الغذائية عامة نصوص القانون رقم (١٠) لسنة ١٩٦٦م المعدل بالقانون رقم (٣٠) لسنة ١٩٧٦م والقانون رقم (١٠٦) لسنة ١٩٨٠م بشأن مراقبة الأغذية وتنظيم تداولها . وقد حددت المادة الثانية من القانون الأفعال المؤتممة المحظورة في تداول الأغذية علي نحو غير مطابق للمواصفات الواردة في التشريعات النافذة وفي حالتي الغش وعدم الصلاحية للإستهلاك الآدمي . وتعتبر الأغذية غير صالحة للإستهلاك الآدمي في حالتي (٣م) .

أولاً : إذا كانت ضارة بالصحة :

ثانياً : إذا كانت فاسدة أو تالفة :

وتعتبر الأغذية ضارة بالصحة في سبعة حالات حددتها المادة الرابعة (٤م) :

- أن تكون ملوثة بميكروبات أو طفيليات من شأنها إحداث المرض بالإنسان .

(١) حددت المادة الأولى من القانون المقصود بالأغذية " بأية مأكولات أو مشروبات تستخدم للإستهلاك الآدمي " كما حددت المقصود بالتداول بأية عملية أو أكثر من عمليات تصنيع الأغذية أو تحضيرها أو عرضها للبيع أو تخزينها أو نقلها أو تسليمها " (١م) .  
وتخضع كل الأغذية المستوردة لأحكام هذا القانون ويفرض القانون وزير الصحة في تحديد الأصناف الغذائية التي تستوجب استجلاب شهادة صحية من بلد المنتج كما يجوز له حظر استيراد مواد خطرة يشبث خطرها علي الصحة العامة ولو كانت من العناصر الداخلة في تصنيع الغذاء . (١٣م)

ويحدد وزير الصحة بقرار منه معايير بكتريولوجية لهذه المواد الغذائية (١٢م) .

- إذا كانت تحتوي علي مواد سامة تحدث ضرراً لصحة الإنسان (الا  
في الحدود المقررة في م١١) .

- إذا تداولها شخص مريض بأحد الأمراض المعدية التي تنتقل عدواها  
عن طريق الغذاء أو الشراب أو كانت هذه الأغذية عرضة للتلوث .

- إذا كانت ناتجة عن حيوان مريض بأحد الأمراض التي تنتقل الي  
الانسان .

- إذا كانت ممتزجة بالأثرية أو الشوائب بنسبة تزيد عن النسب المقررة أو  
يستحيل تنقيتها منها .

- إذا احتوت علي مواد ملوثة أو حافظة أو مواد أخرى من المحظور  
استعمالها .

- إذا كانت عبواتها أو لفائفها تحتوي علي مواد ضارة بالصحة (م٤) .

كما تعتبر الاغذية فاسدة اذا تغير تركيبها او تغيرت خواصها الطبيعية  
طعماً أو رائحة أو مظهراً بالتحلل الكيميائي أو الميكروبي .

أو إذا إنتهي تاريخ استعمالها المكتوب في بطاقة البيان الملصق عليها  
او اذا احتوت علي يرقات او ديدان او مخلفات . (م٥) .

وتعتبر الاغذية مغشوشة إذا كانت غير مطابقة للمواصفات المقررة أو  
إذا خلطت أو مزجت بمادة أخرى تغير طبيعتها او جودة صنفها ، وإذا نزع كلياً  
او جزئياً أحد عناصرها او استعيض عنه او احتوت علي اية مواد ملوثة او  
حافظة أو إضافات غير ضارة بالصحة لم ترد في المواصفات (٦٣) . أو إذا  
كانت البيانات تخالف حقيقة تركيبها مما يؤدي الي خداع المستهلك او الاضرار  
الصحي به .

ويعاقب القانون هذه المخالفات بالحبس مدة لا تزيد على شهر والغرامة التي لا تتجاوز خمسين جنيه أو إحدى العقوبتين (م ١٧). كما يعاقب علي مخالفة القرارات المنفذة بعقوبات المخالفات ولو كان المتهم حسن النية ويقضي الحكم في كل الأحوال بمصادرة المواد الغذائية موضوع الجريمة (م ١٨).

وفي حالة النص علي عقوبة أشد في قانون آخر تطبق هذه العقوبة الأشد دون غيرها (م ١٩)<sup>(١)</sup>

وبهذا النص الخاص امتنع تطبيق حكم المادة ٥٥ ع الواردة في قانون العقوبات (١).

والملاحظ علي نصوص القانون اتساع مدلولات الركن المادي بما يمكن ان يستوعب جميع افعال المساس بالأغذية وسلامتها ومنع اضرارها بالانسان الا ان القضاء يقيمها وفق نصوص القانون الاجرائي مما يستلزم استكمال الشق

---

(١) بناء علي هذه المادة حظر تطبيق أحكام المادة (٥٥ ع) من قانون العقوبات المقررة لجريمة عرض مواد غذائية مغشوشة وضارة بصحة الانسان إعمالاً لحكم القانون ٤٨ لسنة ١٩٤١ والقانون رقم ١٠١ لسنة ١٩٦٦م فقد كان الفعل المادي المكون للجريمة في القانونين هو عرض سلعة غذائية مغشوشة وضارة لصحة الانسان للبيع وكان يعاقب عليها بالحبس مدة لا تتجاوز سنتين وغرامة لا تقل عن عشرة جنيهات ولا تتجاوز مائة وخمسين جنيهاً أو إحداها فضلاً عن وجوب المصادرة الا ان القانون الأخير حظر تطبيق أحكام المادة ٥٥ ع علي عقوبة الغرامة مما يعتبران العقوبة المنصوص عليها فيه هي الأشد الواجبة التطبيق بحسب المادة (١٩) من القانون (١٠/١٩٦٦) سالفه الذكر . فاذا كان الحكم المطعون فيه قد خالف هذا النظر فانه يكون قد أخطأ في تطبيق القانون مما يعيبه ويستوجب نقضه وتصحيحه (الطعن رقم ٤١٦ لسنة ٤٣) ق جلسة ١٩٧٣/٦١١٧م س ٢٤ ص ٧٥٥).

واذا كان الحكم المطعون فيه قد قضي بالبراءة علي اساس حسن النية ولم يوقع عقوبة المخالفة وأغفل القضاء بمصادرة المواد الغذائية المضبوطة التي تكون جسم الجريمة مع انها عقوبة تكميلية فيكون قد خالف القانون وأخطأ في تطبيقه (الطعن رقم ١٧٢٥ لسنة ٤٤) ق جلسة ١٩٧٤/١٢/٣٠م س ٢٥ ص ٩٠٢).

الموضوعي بالشق الاجرائي حماية للمصالح المعنية بالتجريم وهذا ما أشرنا إليه في موقف القضاء الفرنسي.

#### الحماية من التلوث الإشعاعي:

علي الرغم من تعدد القوانين التي تحمي المواد الغذائية واستخدامها الأسلوب المصري الدقيق للأفعال المؤثرة وربطها بالنتيجة المتمثلة في الإضرار بصحة الانسان إلا أنه يجدر بنا أن نتساءل عن مدى مسايرة هذه الأفعال التجريبية للأبعاد الجديدة للتلوث وذلك من خلال بحث مدى حماية المواد الغذائية من التلوث الإشعاعي.

#### الموقف التشريعي..

ففي مرحلة أولى . . عرف المشرع الوضعي عموماً والمشرع المصري خصوصاً خطر الإشعاع تحت مسمى الإشعاعات المؤينة" وتصدى لتنظيم العمل بها بالانون رقم (٥٦) لسنة ١٩٦٠ ولكن في المجال الطبي فقط<sup>(١)</sup>.

وقد واجهت مصر كثير من تصدير المواد الغذائية الملوثة بالإشعاعات الأيونية وترددت الأجهزة القضائية كثيراً في أسلوب المواجهة القانونية لخلو التشريع المصري من تحريمات هذا الفعل ضمن نصوص التجريم التي تحمي صحة الانسان من الملوثات ولم توضح اللوائح التنفيذية إجراءات الكشف عن مثل هذه النوعية من التلوث وكيفية التخلص منها والجزاء المترتب علي مستوردي هذه المواد الغذائية الملوثة، كما لم تعتبر اللوائح التنفيذية بإجراءات

(١) يمكن تقسيم تشريعات الحماية من الإشعاعات علي مرحلتين يفصلهما حادث انفجار المفاعل النووي السوفيتي لمحطة "تشنوبل" في ٢٦/٤/١٩٨٦ م . ويتحدد موقف المشرع المصري ويقف عند حدود بالمرحلة الأولى . وقد يتضح من المذكرة الايضاحية للقانون حرص المشرع وحذره من استخدام هذه الاشعة واستثمارها في المجالات العلمية وقد نص علي تكوين هيئة مركزية عليا من الأساتذة والإخصائيين تعمل كهيئة إستشارية عليا لتطوير هذا القانون ولكنها لم تتجاوز مرحلة النصوص المكتوبة دون قيامها .



النص علي المعايير والمواصفات مما يضطر النيباه معه الي الإستهداء بالنصوص العامة الواردة في قوانين حماية الأغذية من التلوث مثل القانون (٤١) لسنة ١٩٦٤م والقانون رقم (١٠) لسنة ١٩٦٦م والقانون الأخير رقم (١٠٦) لسنة ١٩٨٠م السابق دراستهم ، وأمام هذا الخلو التشريعي كانت الاتهامات تنحصر في المادة الرابعة من القانون الأخير والتي تحظر استيراد شئ من أغذية الإنسان أو الحيوان أو العقاقير الطبية او من الحاصلات الزراعية او الطبيعية يكون مغشوشاً او فاسداً<sup>(١)</sup> بإعتباره اكثر الوقائع اتصالاً بالحدث وليس أكثرها صحة . ويكشف هذا النص - وعلي الرغم من إسهاب المشرع في تعديد الأفعال المؤثمة إعتقاداً على التحديد الحصري للأفعال عدم استطاعته الإحاطة بنوع معين من التلوث وهو التلوث الإشعاعي .

#### وفي مرحلة ثانية:

وعقب حادثة المفاعل السوفيتي " تشيرنوبيل " وتصاعد صيحات الاهتمام بالمواد الغذائية وحمايتها من التلوث الاشعاعي وكرر فعل لهذه الإهتمامات صدر القرار رقم (١٩١) لسنة ١٩٨٦م من وزير الاقتصاد والتجارة الخارجية والقرار رقم (٣٠٢) لسنة ١٩٨٦م من وزير الصحة في شأن الوقاية والحماية من التلوث الاشعاعي وتعكس نصوص هذه القرارات مدي ضعفها وعجزها عن توفير ادني قدر من الحماية كما تعكس عدم التنسيق بين جهات القرار في اتخاذ سياسة واحدة للمواجهة مما أدى بالتطبيق الفعلي الي

(١) وتردف المادة قائلة " ويجوز للسلطة المختصة ان تسمح بادخالها الي القطر وبتداولها واستعمالها لأي غرض اخر مشروع" كما يجوز اعادة تصديرها في ميعاد تحدده السلطة المختصة وإلا أعدمت المواد أو العقاقير أو الحاصلات علي نفقة المرسل اليه وتحدد الحالات التي تعتبر فيها المواد مغشوشة بقرار وزاري .

كثير من إهمال القانون وتسريب كثير من مدمرات الصحة<sup>(١)</sup>.

ومع تصاعد اهتمام المشرع بتوفير اقصى قدر من الحماية للبيئة الإنسانية ولصحة الانسان وكرجمة لإنضمامه لكثير من المعاهدات الدولية وغيرها من الاتفاقيات فقد يجدر به سرعة التدخل وإصدار قانون موحد من السلطة التشريعية المختصة يكون في تجرئاته القدرة علي الإحاطة بمثل هذه الثغرات التي تشكل أخطاراً جمة علي صحة الانسان وتستمر لفترات طويلة ويكون في عقوباته قدراً كبيراً من الفعالية وتستكمل بكثير من الإجراءات الجنائية المصاحبة الواجبة والمناسبة لإعمال الشق الموضوعي.

(١) من المؤسف حقاً إتباع هذا النهج من المواجهة لأخطر أشكال التلوث الغذائي . فقد كشفت الوقائع عن أنه في أعقاب حادث "تشرنوبيل" صدر القرار بتشكيل لجنة ، عليا لمتابعة الموقف وبالفعل تشكلت هذه اللجنة العليا في وزارة الصحة حيث انتهت الي ضرورة فحص المواد الغذائية التي ترد الي مصر اشعاعياً . وأخطرت وزارة الصحة إدارات المواني بضرورة فحص رسائل الأغذية إشعاعياً قبل الافراج عنها . وبالمعاصرة لذلك صدر قرار وزير الاقتصاد والتجارة رقم (١٩١) لسنة ١٩٨٦م بالشروط الواجب توافرها في السلع الغذائية المستوردة واشتمل علي سبعة مواد تحظر استيراد المواد الغذائية الا بمصاحبة شهادة من حكومة البلد المصدر يصادق عليها من السفارة المصرية تفيد خلو المواد من الاشعاعات النووية (م١) كما يحظر الافراج عن الرسائل الا بعد التأكد من خلوها بمعرفة مندوب هيئة الطاقة النووية (م٢) وكشفت الوقائع عن عدم تطبيق هذا القرار الا في شقه الاول فقط حيث اكتفي العاملون بالهيئة العامة للرقابة علي الصادرات باستكمال الشهادة دونب الفحص الفني بحجة انها من اختصاصات وزارة الصحة وفي هذا الوقت كان قد أفرج عن (٨٠٨) رسالة مواد غذائية مستوردة اكتفاء بالفحص المعتاد " البكتريولوجي" حيث صدر قرار وزارة الصحة بوقف ارسال العينات الي هيئة الطاقة النووية بالقاهرة لفحصها والاكتفاء بالفحص المعتاد تحت ذريعة تكديس المواني . وبذلك فقد الغي وزير الصحة ما سبق ان قرره بتوصية اللجنة العليا . وفي ١٧/٨/١٩٨٦م صدر قرار وزير الصحة نفسه رقم (٣٠٢) تكراراً حرقياً للمادة الثانية من القرار (١٩١) لسنة ١٩٨٦م حيث حظر الافراج عن السلع الا بعد التأكد من خلوها من التلوث الاشعاعي وفقاً للمعايير الدولية وعلي أثر تصاعد تصدير المواد الملوثة اشعاعياً الي مصر صدر قرار وزير الاقتصاد والتجارة الخارجية رقم (١٥٥) لسنة ١٩٨٧م بإنشاء مركز القياسات الإشعاعية بالمنافذ الجمركية . وجاء القرار الجديد مردداً لسابقه وملغيه في نفس الوقت مضيفاً اعادة تصدير المواد لبلادها ولكنه لم يحدد جهة الاختصاص في الحماية التي يمكن ان تحرك الدعوي العمومية كما لم يحدد =

ويعكس هذا النمط من المواجهة التشريعية مدي عجز السلطات التنفيذية في مواجهة الاخطار العامة التي تهدد المصالح الجماعية. الى جانب افتقادها ضرورات التنسيق والتكامل.

فاذا علمنا ان الحروب القادمة اعتمدت في سياستها تدمير الانسان دون البيئة عن طريق ارسال شحنات الغذاء الفاسدة والملوثة اشعاعياً التي تضمن بامتداد اخطارها فناء جيل قادم بأكمله أو خلقه مشوهاً ممسوخاً فاذا ما دخلت الجيوش وجدت كل شئ في مكانه عدا هذا الانسان المشوه المغلوب علي أمره (١).

وإذا كانت مثل هذه القرارات تمثل ادني مراتب التدرج التشريعي من حيث قوة الالتزام فإنها تعكس من جهة اخري مدي اهتمام المشرع واعتباره بمثل هذه المصالح الواجب حمايتها.

---

= التجريم ولا العقاب . وانهصر الأمر في اشتراط وجود شهادة صلاحية مصاحبة للسلع تؤكد خلوها من الاشعاعات الملوثة والا يعاد تصديرها . وهنا ففتح الباب لكثير من الغش والتزوير فاشتراط مثل هذه الشهادة يفتح الباب لكثير من التحايل ولا يشكل ايه مصلحة الا للمستورد كما لم يحدد القرار حالات عدم الاعتداد بها ولم يجرم عدم صدقها . والثابت عملاً ان الفحص الاشعاعي قد توقف منذ هذا التاريخ البعيد بصدور قرار وزير الاقتصاد الاخير حتي ان جزاء اعادة التصدير الي جهة المصدر اصبح يشكل عبئاً علي الدولة تنأى عنه . وكان في اصرار المشرع علي إتخاذ الموقف السلبي مزيد من الفساد والتلوث.

(١) من المعلوم ان آثار انفجار النووي الروسي ستستمر ما بين ٢٨ - ٣٠ سنة اي حتي عام ٢٠١٦م كما أكدت الدراسات ان اثار انفجار "هيروشيما" ما زالت تتوالد حتي الان وقد رصدت الابحاث تفريخ كثير من المشوهين والمسخوخين خلقياً ، كما أكدت دراسات مناطق التفجير النووي التجريبي مثل هذه الاثار علي قطاع عريض من السكان المحيطين بتلك المناطق . راجع في ذلك كثير من تقارير هيئة الطاقة النووية - ونتائج كثير من الابحاث التي اشتركت في إعدادها ممركر بحوث الشرطة حول " الامان النووي " - مكتبة مركز البحوث - اكااديمية الشرطة ١٩٨٨م

## المبحث الرابع

### حماية البيئة من خلال تجريم الأضرار بالصحة

اتضح لنا أن حماية البيئة قد تجد مصادرها في بعض القوانين الخاصة أو في القوانين الجنائية التي تجرم أفعال المساس بالصحة وإساءة المعاملة البدنية . فإذا أدرج الفعل الماس بسلامة الجسم تحت طائفة أفعال إساءة المعاملة البدنية وجب ترتيب آثار تنال من صحة المجني عليه وإلا اعتبر الفعل اضراراً بالصحة .

ومع اختلاف التشريعات في أسلوب تحديد أفعال الإساءة للمعاملة البدنية تتسع فكرة حماية الصحة لتستوعب غالبية الأفعال المقترفة ضد البيئة وإن كان المنطق الجنائي يستوجب تحديد مدلول هذه الأفعال وأوصافها . وكل القوانين الخاصة بحماية البيئة تنظر إلى عناصر ومحال الحماية باعتبارها ركائز جماعية هامة للمصالح الإنسانية وتنص على حظر كل الأفعال باعتبارها ضارة بالصحة واعتبرت جميع أنواع التلوث البيئي من صور الأضرار بالصحة<sup>(١)</sup> .

---

(١) فعلى سبيل المثال توسعت القوانين الجنائية الحديثة لبعض الولايات الأمريكية في مفاهيم جريمة الأذى البدني لتشمل بعض صور التلوث البيئي حيث يندرج تحت هذا المدلول تعريض صحة الإنسان للخطر سواء في صورة العمد أو الإهال وسواء أكان الفعل بسيطاً أم جسيماً ويصرف النظر عن الوسيلة المستخدمة .

وفي التشريع اللبناني - وعلى الرغم من حصر المشرع للأفعال الماسة بعناصر الحق في السلامة الجسدية فقد شدد القانون الجنائي العقوبة إذا تعددت أشخاص المجني عليهم وارتكبت الأفعال بسبب "سافل" كما يعد من صور الأذى ارتكاب الفعل بتأثير قيم متعارضة مع القيم الاجتماعية والأخلاقية السائدة في المجتمع ويكفي أن يكون هذا السلوك محل استنكار أفراد المجتمع واحتقارهم . كما يعد الأذى مشدداً إذا كان المجني عليه حدث لم يبلغ الخامسة عشر (الضعف مقاومته) ولا شك أن أفعال المساس بالبيئة تمثل هذا النمط من الخرق لقواعد الضبط الاجتماعي بما يمكن من إخضاعها لمفهوم الأذى .

وقد نص المشرع الجزائري على تجريم المساس بالحق في السلامة الجسدية من التلوث السمعي إذا أحدث الجاني ضوضاء أو ضجيج ليلاً بقصد إقلاق راحة السكان (م ٤٥٣/١ ع) . وكثير من التشريعات العربية التي تسلك منهجاً الحماية الحصرية للأفعال الماسة بالحق في السلامة =

## تجريمات الأضرار بالصحة في التشريعات الجنائية المختلفة:

تبدو تجريمات المساس بالصحة أو الأضرار بالصحة أكثر وضوحاً في التشريعات الوصفية عنها في التشريعات الحصرية بما يوفر حماية جنائية أكبر للبيئة وعناصرها المحمية.

### ففي التشريع الألماني:

يجرم الشارع الألماني السلوكات التي ينجم عنها أضراراً بالصحة العامة وتؤدي الي حدوث اعراض مرضية تؤثر علي كفاءة اعضاء واجهزة الجسم البشري في مقاومتها للأمراض والعوارض الخارجية المختلفة.

ويعد إضراراً بالصحة كل فعل يؤثم القانون او اي عارض ينال منها ايا كانت درجة خطورته طالما كان من الطبيعي او من المحتمل ان ترتب آثاراً علي الجسم- وعلي ذلك فكل فعل ينال من تكامل الجسم ويمس بركيزة الصحة يعد مضرراً بالصحة (١).

= الجسدية تنص علي تجريم الاضرار بالصحة او تهديدها بالخطر مثل م (٢١٨)، (٢١٩) ع) تونس ، م ٤٠١، ٤٠٢ ع مغربي م ١٩٠-٥١٩٤ ع بحريني (الاخلال بالصحة) وفي اطار التشريعات الوصفية التي تحمي الحق في السلامة الجسدية نذكر القانون الألماني والدانماركي والسوداني والكويتي علي النحو سالف الاشارة اليه:

انظر في ذلك الدكتور/محمد ابراهيم زيد- المرجع السابق (حول القاون الايطالي) ص ١٩٤-١٦٠  
الدكتور/محمود نجيب حسني-(حول القانون اللبناني)- القسم الخاص- الجزء الثاني- بيروت ١٩٧٥م ص ١٦٧

الدكتور/محمد محي الدين عوض-حول القانون الانجلوامريكي- المرجع السابق ص ٤٤  
الدكتور/مصطفى حسنين- حول القانون العراقي -نظام المسؤولية الجنائية عند العشائر العراقية العربية القاهرة-١٩٦٧م ص ١٩٩ (م ٢٩ ع ويعددها).

الدكتور/حميد السعدي- شرح قانون العقوبات البغدادي الجديد- ج ٣- ص ١٩٧٦، ١٢٠ م  
الدكتور /ابراهيم الشباسي - قانون العقوبات الجزائري- ص ٣٥٥ القاهرة ١٩٧٧م (م ٤٥٣/ع)  
انظر موسوعة القضاء والفقه للدول العربية - الجزء العشرين- القاهرة ١٩٧٧م  
الدكتور/عصام محمد أحمد المرجع السابق ص ٦١٠- ص ٦٣٥.  
(١) الدكتور/محمود نجيب حسني - المبحث السابق الاشارة اليه ص ٥٩٥

فكل من يعرض الغير لأخطار الأشعة الضارة مما يؤدي الي حدوث هبوط في مستوى أداء الجسم وكل من يتسبب في اصدار غازات (من عوادم سيارات - مداخن أفران ونواتج محروقات - أنابيب تصريف) يستنشقها الانسان فتتال من سلامته الجسدية يعد مرتكب لجريمة الاضرار بالصحة.

وتندرج صور التلوث جميعها تحت صور المساس بالصحة وتعاقب بالحبس او الغرامة وتشدد العقوبة في حالة وقوعها علي من يشملها الجاني برعايته (م ٢٢٣ع).

واذا اعتبرت ملوثات المواد الضارة التي تزيد عناصرها المؤثرة بالايجاب علي حدود النسب المسموح بها فقد تعتبر المادة ملوثة في دولة وغير ملوثة في دولة اخري بحسب هذه النسب من المساح ، وبمعني اخر فقد تخضع هذه المادة في تناولها لطائفة تحريمات القانون العقابي تحت مسمي جرائم اعطاء المواد الضارة والتي يمكن ان تكون عمدية او غير عمدية .

وفي القانون الالماني يتسع المدلول الوصفي للمواد الضارة في نص المادة ٢٢٩ع ليشمل كثير من الملوثات حيث يتحقق الركن المادى في الجريمة بفعل الاعطاء ولو لم تسلم المادة الضارة الي شخص المجني عليه فمن المتصور ان يتركها الجاني في مكان اعتاد المجني عليه التقاطها منه او ان يلقي بها في ماء يشرب منه او يطرحها في هواء (حيز مكاني واسع أو ضيق) يتنفس المجني عليه فيه وتؤدي بالانتشار الي استمرار تنفسه لها علي نحو يضر بصحته او يقلل من كفاءة اجهزته الطبيعية . ويستوي في الفعل التجريمي ان تكون المادة الضارة بالصحة سائلة ام صلبة ام غازية (متخلفات) القيت بحالتها ام كانت في خليط او مزيج ضار .

فمناطق التجريم يرتبط بطبيعة المادة وكنهها واعتبارها ضارة بالصحة بصرف النظر عن كميتها او نوعها او طريقة تعاطيها (مثل مواد المخدرات

وغيرها من السموم كمواد ضارة) .

ولم يحدد القانون الألماني كنه المواد الضارة بالصحة وإن كان قد اعتبر بائرها علي عناصر الحق في السلامة الجسدية واضرار تناولها . ولا شك ان نسب السماح من عناصر السيانيد والزرنيخ والرصاص والزرنيق التي تلقي في عناصر الماء والهواء والغذاء كملوثات قد لا تظهر آثارها دفعة واحدة ولكنها قد تكون قاتلة ومدمرة اذا تراكمت في الجسم وتتراخي هذه الآثار الضارة بحسب مقدار هذا التراكم الكمي (ومثال ذلك جريمة القتل بمادة الزرنيخ السام ، التي تعتمد علي دفع المادة الي الجسم علي هيئة دفعات متتالية متصاعدة او متساوية علي مدد متفاوتة تؤدي في النهاية الي الهلاك الحتمي وقد أكدت كل الدراسات الطبية مثل هذه النتائج بل وقد ثبت ان امراض الفشل الكبدي والفشل الكلوي القاتل هي نتيجة حتمية لمقدمات طويلة تتحدد في تناول الملوثات الضارة (١١) .

#### وفي القانون الدانماركي:

أطلق قانون العقوبات الصادر عام ١٩٣٠م وتعديلاته المتتالية حمايته الجنائية علي كل عناصر هذا الحق وتضمنت اساليب الحماية الوصفية ما يشمل صحة الانسان بل ما يسمى ايضاً " صحة البيئة" .

وفي مجال القانون الجنائي عني المشرع بتجريم افعال المساس بالسلامة الجسدية التقليدية (جرح- ضرب- عنف-ايذاء) بالاضافة الي تجريم كافة

(١١) أحاول بهذا التحليل إثبات شمول الفعل المادي " ولو كان حصري" علي كثير من أنماط الأفعال الآتية المرتكبة ضد البيئة - وإن كان القصور يتمثل في أساليب التفسير الضيق للنصوص والأفعال التجريبية فهذا ليس بعبء في النص بل في القائمين عليه . وبالتالي لا يجب ان تهدر المصالح الجماعية تحت مقتضيات التفسير الضيق للنصوص بل ان المنطق يقتضي ربط التفسير وتقضيه المصالح المحمية بالنصوص التجريبية وقد استعرضت كثير من الاتجاهات الفقهية التي تؤيد هذه الوجهة من نظرنا

أفعال إساءة المعاملة البدنية وكذلك الأضرار بالصحة سواء وقعت عمدية أم غير عمدية. بل إن المشرع شدد من عقوباته إذا نالت الأفعال من الصحة العامة أو إذا انطوت على حالة من حالات التكرار في السلوك المحظور وتقع كل الأفعال في صورتها الإيجابية أو إذا وقفت عند حد الامتناع.

ولم يقتصر المشرع الدانماركي على حماية الصحة والبيئة من خلال نصوص القانون العقابي بل جرم أفعال الحظر التي تحددها اللوائح والتعليمات ولو تمثلت في إهمال اتخاذ التدابير الواجبة لمساعدة وإنقاذ ضحايا كوارث البيئة الطبيعية (كما في حالة الإهمال في مساعدة ضحايا سفينة غارقة أو علي وشك الغرق م ٢٥٣ع).

وقد تعمد الشارع في حمايته من الأضرار بالصحة استخدام عبارات والفاظ مرنة تسمح بأن يندرج تحتها صور عديدة من أشكال التلوث البيئي باعتبارها ماسة بسلامة الجسم.

وقد استحدث المشرع الدانماركي أسلوب "تفريد النتائج" بالتجريم والعقاب تصاعدياً فبدأ بتجريم الأفعال قليلة الخطورة والأهمية ثم تصاعد بتجريمات المساس التقليدية وانتهى بتجريم أفعال الأضرار بالصحة (وآخرها ما يرتب عاهة مستديمة) (م ٢٤٢-٢٥٣ع).

ففي مجال الإضرار بالصحة - جرم الشارع الدانماركي كل السلوكات التي ينجم عنها أضرار بالصحة العامة أو إخلال بالسير الطبيعي لأجهزة الجسم إذا تخلف عن هذا السلوك عارض مؤبداً ومؤقت كلي أم جزئي أصاب الشخص في صحته وشده من العقاب في بعض الصور الخاصة التي يترتب عليها أمراض معدية (١).

(١) فالمادة ٢٥٢ع تعاقب بالحبس البسيط أو لمدة لا تزيد عن أربع سنوات كل من عرض حياة شخص أو صحته للخطر ولو كان عن رعونة أو عدم احتياط أو أية طريقة أخرى (م ٢٥٨ع تعاقب كل من يخفي علمه بمرض معدٍ . . . الخ والمادة ٢٤٤ع تجرم صورة خاصة من الأضرار بالصحة وهي نقل المرض الجنسي من شخص لآخر عن طريق وسيلة الاتصال الجنسي أو عن طريق الأرضاع م ٢٥٦ع).

كاترين السعيد- تعليقات على قانون العقوبات الدانماركي وأحكام القضاء مجموعة تقارير غير منشورة مترجمة للعربية - كوينهاجن "هولندي" الدانمارك ١٩٩٣م  
الدكتور / عصام محمد أحمد المرجع السابق ص ٦٤٥.



## وفي القانون السوداني:

تضمنت نصوص القانون العقابي القديم ثم المعدل وفق احكام الشريعة الاسلامية اشكال من التلوث البيئي مثل تجريمات الازعاج العام "أو التلوث السمعي".

ويتحدد الركن المادي في هذا التجريم في السلوك المسبب للنتيجة دون توافر القصد الجنائي او الخطأ. فقد تعدي المشرع بهذا التجريم حماية الصحة الجسدية الي حماية الصحة النفسية للأشخاص من أية اذعاج تضطرب معه نفس الشخص العادي (مثل افعال الضوضاء الناجمة عن استعمال الاتي التنبيه او الميكروفونات والاجهزة السمعية عالية وفائقة التردد " الامبيلفاير" وغير ذلك من الوسائل التي تؤدي الي اثار ضارة بالأداء الاجتماعي<sup>(١)</sup>.

ويتحدد الفعل المؤثم في النشاط الضار او الذي يترتب عليه ضرر او حتي اقلال لراحة الجمهور ولا تنتفي صفة الجريمة عن الفعل ولو افضي الي بعض الراحة او الفائدة فالمشرع يعاقب علي مجرد النتيجة. وتعتبر افعال تلوث البيئة من أهم صور الازعاج العام - الضار بالصحة النفسية- متى ادي الفعل الي تلوث مكونات الماء والهواء مما يتضايق معه الناس ويؤثر في سلامتهم<sup>(٢)</sup>. ومناطق العقاب في هذه الجريمة يتحدد بما يترتب علي الفعل من مضايقه او ازعاج للجمهور عامه دون ان يتطلب ضرراً خاصاً يمس حق خاص لأحد الأفراد<sup>(٣)</sup>.

(١) الدكتور/محمد محي الدين عوض- تعليق على المادة ٢١٦ من قانون العقوبات السوداني مرجع سابق ص ٤٢٨

(٢) المادة ٢٢٤ع سوداني الدكتور محمد محي الدين عوض نفس المرجع سالف ذكره بالبند الاول (٣) ويعد من امثلة هذه الجريمة التلوث الهوائي والسمعي كإطلاق ابخرة او تصاعد ادخنة او روائح كريهة او اصوات مزعجة في مكان أهل بالسكان وكذلك الاستحمام العاري في مجاري الانهار والقاء المخلفات في مصاب المياه وحرق النفايات الناتجة عن الاشخاص او الطرق او المنشآت وغير ذلك من تلوث البيئة بأفعال ضارة بالصحة العامة ويلاحظ انه اذا ترتب علي الفعل ضرر خاص امكن لجوء المضرور للقضاء المدني والمطالبة بالتعويض المدني عما لحقه من ضرر بفرض اعتبار الفعل يشكل جريمة مدنية.

استخدم الشارع الكويتي تعبير "حرمة الجسد" وهو من الاتساع اللفظي والوصفي بما يكفل حماية شاملة لعناصر الحق في سلامة الجسم. حيث يتضمن الي جانب الأفعال التقليدية الوارد النص عليها في كل التشريعات عديدة من أفعال الايذاء او "الاخلال بحرمة الجسد" (١). سواء كان المساس بالكيان المادي او النفسي.

وقد انتهج المشرع الكويتي اسلوب التدرج في العقاب علي جميع أفعال المساس بالحق في سلامة الجسم كما عاقب علي الشروع في هذه الأفعال تطبيقاً للقاعدة العامة (٢). وقد ميز المشرع بين صورتين من أفعال الايذاء.

الأولي : هي صورة الايذاء البسيط وتشمل جميع أفعال المساس بحرمة الجسد علي أي نحو.

الثانية : هي الايذاء البليغ : والتي تتطلب استخدام وسيلة معينة (سكين . قذيفة- آلة خطرة) حيث شدد من العقاب في الصورة الثانية وجعل الحبس وجوبياً (٣).

كما جرم الشارع التهديد بالايذاء وتعرض سلامة الجسم للخطر وعاقب علي أفعال الامتناع العمدي عن تقديم ضرورات الحياة اللازمة للشخص سواد ترتب هذا الواجب بناء علي عقد او فعل مشروع او غير مشروع وتسمح هذه

(١) د. حسن صادق المرصفاوي -شرح قانون الجزاء الكويتي الكويت ١٩٧٠ ص ١٣٠ وما بعدها .  
تقول المادة ١٦٠ ع كويتي الصادر بالقانون رقم (١٦) لسنة ١٩٦٠ م "كل من ضرب او جرح شخصاً او الحق بجسمه اذي او أخل بحرمة الجسم . . . وكان ذلك علي نحو محسوس يعاقب بالحبس مدة لا تتجاوز سنتين وبغرامة لا تتجاوز الفين روبية او بإحدى هاتين العقوبتين".  
(٢) المادة (٤٥) من قانون الجزاء الكويتي .  
(٣) تكون العقوبة بحسب م ١٦١ ع الحبس مدة لا تتجاوز عشر سنوات وبغرامة لا تتجاوز عشرة آلاف روبية (م ١٦١ ع)  
(٤) الدكتور/محمد ابراهيم زيد م ١٦٦ ع كويتي المرجع السابق ص ٦٣  
الدكتور/عصام احمد محمد المرجع السابق ص ٦٣.

النصوص باستيعاب جميع الافعال الضارة او الخطرة بالصحة الانسانية  
وهناك كثير من تشريعات الدول الخليجية التي حذت حذو الشارع الكونني  
فقد جرم قانون العقوبات القطري جميع صور الايذاء (م١٦٠ع) كما عاقب  
علي أفعال الشروع والتهديد اذا ترتب عليها مضايقة شخصية او احسان  
بالخوف (م١٦٦ع) وقد جرمت مواد قانون عقوبات ابو ظبي افعال الايذاء كمن  
بطريقة وصفية وان وقفت عند مرحلة المحاولة (م١٨ع) وعاقب علي افعال  
المساس بالسكينة النفسية للشخص (م٦٩ع) .

---

## الباب الثالث

### المسؤولية الجنائية عن تلويث البيئة



بعد أن استعرضنا فيما سبق مفاهيم البيئة وعناصرها واساليب حمايتها من خلال اعتبارها عنصرين من عناصر المال العام او من خلال اعتبارها ركيزة من ركائز النظام الاجتماعي وضرورة من ضرورات الحياة الانسانية تستوجبها بل تحتتمها اعتبارات حماية المصالح الجماعية وان اختلفت سياسات الحماية البيئية من خلال القوانين الخاصة او في اطار المدونات العقابية فقد اتسعت السياسات الجنائية الحديثة لتكفل بأسلو، بها الوصفي لحماية عناصر الحق في السلامة الجسدية كثير من الحماية - بطريق غير مباشر - للبيئة الانسانية .

وتساعد العلوم الطبية الحديثة ونتائج الدراسات والبحوث العلمية علي ضرورة تفهم اهمية الاسلوب الغائي في تفسير معاني ومدلولات الحماية الجنائية لكل عناصر الحق في السلامة الجسدية في ضوء التكامل بين الفرد كشخص وبين المصالح الجماعية كلها وفي ضوء قدرة المفهوم الطبي علي ايضاح عوامل التكامل الجسدي ليشمل الصحة الجسدية والنفسية والذهنية ايضاً ومع اعتبار اهمية المصالح الجماعية محل الحماية القانونية .

ومع اختلاف التشريعات في سياستها لحماية عناصر الحق في السلامة الجسدية فقد قصرت في حماية الحق في بيئة انسانية ملائمة كما قصرت في حماية عناصر الصحة العامة علي الرغم من الارتباط الوثيق بين الوجود الانساني ذاته وما حوله من عناصر البيئة كالماء والهواء والتربة والغذاء . وعلي الرغم من عشرة نصوص الحماية لعناصر البيئة في التشريعات الخاصة والتشريعات العامة وغيرها من القرارات واللوائح التنظيمية العديدة فقد قصرت كلها علي حماية عنصر من عناصر البيئة (مثل الغذاء) من بعض اشكال التلوث البيئي مثل التلوث الاشعاعي .

وفي محاولة الفقه مواجهة المشاكل التي يثيرها القانون الجنائي في تدخله لأغراض الحماية البيئية وفي ضوء الاحصاءات والدراسات التي تشير بالاثهام - في المقام الاول - الي سلوكات الاشخاص المعنوية باعتبارها الجنائي

الاول في تلوث البيئة فقد طرحت الي جانب افعال الركن المادي المشار اليها  
مسألة الاهلية الجنائية والمسئولية الجنائية لهذه الأشخاص .  
وقد يكون من المفيد لإثراء الدراسة التعرض لأبعاد الأهلية الجنائية  
والمسئولية الجنائية في ضوء السياسات والتشريعات الجنائية الحديثة  
للإستهداء بها نحو تقرير حماية أوفر واشمل لعناصر البيئة الطبيعية  
والانسانية .



## الباب الثالث

### المسئولية الجنائية عن تلويث البيئة

#### الاهلية الجنائية

إذا كانت الأهلية الجنائية تقتضي توافر عناصر معينة تتمثل في عناصر الإدراك والتمييز وحرية الاختيار التي يتمتع بها الشخص الطبيعي وبالتالي انحصرت الأهلية الجنائية في مفهومها التقليدي في هذا الشخص الطبيعي على أساس أنها تشكل الرابطة النفسية والذهنية الذي يعبر عن مدى قدرة الشخص على التصرف وفق إرادة حرة وواعية وبالتالي تحميله تبعاتها (١).

وقد استقر تطور النظام القانوني على التسليم بوجود الشخص المعنوي ومنحه الشخصية القانونية كالإنسان الطبيعي وادي تعاظم دور الأشخاص المعنوية في شتى دروب الحياة الإنسانية إلى ضرورة دفعها للوفاء باحتياجات البشرية في تقديمها السريع ورفيقها مع الجرحى على وقف جنوحها والحد من عصفها وبكل عناصر الحياة والبيئة الإنسانية واستقر الرأي من جانب آخر على مسئوليتها المدنية والجنائية.

وقد تأكدت مثل هذه المسئولية في مقام أول وبصفة خاصة عن الجرائم الاقتصادية ثم اجتمعت الآراء على ضرورة تأكيدها أيضاً في الجرائم المقررة

- (١) د. أحمد فتحي سرور - الوسيط - مرجع سابق ص ٤٩٥
- د. محمود نجيب حسني شرح قانون العقوبات دار النهضة ١٩٧٧م
- د. عبد الرؤوف مهدي - المسئولية الجنائية عن الجرائم الاقتصادية دار النهضة العربية - ١٩٨٠
- د. إبراهيم علي صالح - المسئولية الجنائية للأشخاص المعنوية دار المعارف ١٩٨١م
- د. علي راشد - القانون الجنائي دار النهضة العربية - ١٩٧٤م
- د. مصطفى منير رسالة دكتوراة مرجع سابق ١٩٨٩ ص ٢٤٥ وما بعدها.
- د. عبد النعم محمد رضوان رسالة دكتوراة مرجع سابق ١٩٩٢ م ص ٣١٣ وما بعدها.
- مرجع التحليلي - MiDelmas-Martez; La responsailité penal des groupements dans L'avân-projet de code penal Francais; R.I.d.p. 1980 p. 38.

ويبدو ان هذا التأكيد . بعد ان استقر - آخذ في التوسع - علي نحو يخالف السياسات التقليدية ولكن في اطار المبادئ والأسس الجوهرية للقانون الجنائي .

وعلي الرغم من استحداث بعض القواعد العامة التي تؤسس المسؤولية غير المباشرة للأشخاص المعنوية من الجزاءات والغرامات المالية ضماناً لتنفيذ العقوبات الواجبة التطبيق -م (١١) عن القانون رقم (٥٧) لسنة ١٩٧٨م السابق الاشارة اليها بشأن مكافحة تلوث المياه غير العذبة والراكدة إلا ان تعاطف الاهتمام الفقهي بهذا النمط من المسؤولية الجنائية يعكس عدم كفاية ما هو قائم من قواعد في مواجهة الابعاد الجديدة للأفعال الضارة بالصحة وتلوث البيئة .

فقد اتضح في المؤتمر الدولي التاسع حول مكافحة الجريمة ومعاملة المجرمين ان غالبية هذه الافعال يتم ارتكابها ضد البيئة بمعرفة المنشآت والمؤسسات الكبرى حيث تتعدد المشاكل ويشغل عبء الاثبات بما قد يمكن من افلات الفاعل من تحت طائلة العقاب .

(١) تأكد هذا الاتجاه ابان اعمال المؤتمر السادس للجمعية المصرية للقانون الجنائي في الفترة من ٢٤-٢٨ / ١٠ / ١٩٩٣ القاهرة وقد أكد المؤتمر الدولي التاسع علي وجوب تقرير مثل هذه المسؤولية الجنائية وقد تركزت مناقشات اللجنة الفرعية المعنية بدراسة موضوع حماية البيئة علي الصعيدين الوطني الدولي علي الخيارات القانونية التي وضعتها بالفعل الأمم المتحدة بشأن الجرائم المرتكبة ضد البيئة في قارات العالم الست .

وعلي حين قرر مندوب البرازيل عجز القانون الجنائي عن حماية البيئة حد الدكتور / مورن هورن مندوب كندا ثلاثة اشكال للمسؤولية الجنائية هي تحديد التشريعات الخاصة بحماية البيئة وتحديد دور القانون الجنائي منها وتحديد المسؤولية الجنائية للمؤسسات من خلال تحديد عناصر الاهمال او العمد .

وقد قرر مندوب فرنسا ان نصوص قانون حماية البيئة في فرنسا كفل صلاحيات واسعة للقاضي في فرض العقوبات في حين ان المسؤولية الجنائية للشخصيات الاعتبارية تشكل بعداً جديداً في القانون الجنائي الفرنسي الجديد حيث تضمن من عقوبات لأغلاق النهائي او المؤقت والمراقبة الدائمة لمدة لا تتجاوز خمس سنوات وحظر استخدام أنشطة المؤسسة مؤقتاً او كلياً في الاسواق او في التعامل مع الجمهور .

- مال المؤتمر / الوثيقة سالفة الذكر القاهرة ١٩٩٥م

فقد ثبت انه وان كان الفعل المادي للتلوث او الاضرار بالصحة يقتضيه بعض الافراد العاملين بهذه المؤسسات الكبرى فإن ممكن الفعل ومصدره يتمثل في الامر الاداري منشأ الفعل الصادر في قرارات المسئولين الممثلين لهذا الشخص الاعتباري او المعهود اليهم بادارته الي جانب احد العاملين فيها (م ١١) .

فقد رسخ في الضمير الانساني عدم امكان قبول التضحية بالمصالح الجماعية والبيئة في سبيل المحافظة او تحقيق المصالح الاقتصادية بل يجب ان تتم اهداف الربحية في اتزان مع المصالح الانسانية الاخرى ودون افتئات عليها (١) .

وفي هذا المجال اعتمدت بعض التشريعات - كحل تشريعي - المسئولية عن فعل الغير وقررت مسئولية المديرين او رؤساء العمل عن افعال تابعيهم علي غرار ما هو مقرر في التشريعات المدنية من تحمل التبعية والغرم بالغرم ونظرية المخاطر المدنية ولكن يبدو ان هذه النظم ما زالت غير كافية او غير عادلة في ذات الوقت (٢) .

فمن حيث هي غير كافية اخذت التشريعات الجنائية المعاصرة بأشكال متنوعة من مسئولية الشخص المعنوي الي جانب المسئولية عن فعل الغير والمسئولية التضامنية عن احكام الغرامات المقضي بها بل وتوسع بعضها بتقرير مسئولية الجماعات التي تمارس أنشطة صناعية او تجارية او غيرها ولو

---

(١) انظر اعمال المؤتمر الدولي التاسع حول منع الجريمة ومعاملة المذنبين - القاهرة ١٩٩٥ -  
الرئيسية الأتمية سالفة الذكر

(٢) تقر الامانة العامة لمؤتمر الأمم المتحدة السادس كاركاس فنزويلا ١٩٨٠م حول "سوء استعمال السلطة" وتقرير "تايدمان" حول طائفة المجرمون المذهبون المرجع السابق ص ٢٦ وعلى حين يأخذ التشريع الأمريكي بمبدأ المسئولية الجنائية المباشرة للأشخاص المعنوية ويدعمه القضاء الأمريكي في ذلك - ولا سيما في قضايا البيئة فان التشريعات التي تنتمي الي المجموعة اللاتينية تأخذ بنفس المبدأ ولكن علي سبيل الاستثناء وان كنا نري ان موقف القضاء الفرنسي سيدعم من هذا الاتجاه خاصة في مسائل تلويث البيئة.

لم تكتسب بعد شخصيتها الاعتبارية القانونية (١).

ومن حيث هي غير عادلة فقد اتضح ان حصر المسؤولية الجنائية في السلطة او الشخص الاعتباري لضمان تنفيذ العقوبة المقضي بها اعتماداً علي قواعد المسؤولية عن فعل الغير او المسؤولية غير المباشرة قد يضمن افلات الفاعل الحقيقي من طائلة العقاب.

وهو ما يستوجب استحداث نمط اخر من المسؤولية يكفل ترتيب المسؤولية الجنائية للفاعل المادي للسلوك الذي قد يفلت بفعلته من المساءلة ولا يبقى الا ترتيب مسؤولية الشخص الاعتباري (٢).

وفي كل الاحوال اعتقد ان نظام التدابير الاحترازية - حتي بالنسبة للنظم التي تتمسك بمبدأ الشخصية في العقوبة - يستع بما يكفي ليستوعب كخط دفاع ثان في كل الجرائم وكخط دفاع اول في هذه النوعية من الجرائم المقترفة ضد البيئة - انماط عديدة من المسؤولية الجنائية وشبه الجنائية للأشخاص المعنوية والاشخاص الطبيعية علي حد سواء (٣).

(١) وهو ما يتضح من نصوص مشروع المدونة العقابية الفرنسية والاطالية الجديد. انظر الدكتور/رمسيس بهنام حول مشروع القانون العقابي الايطالي - المرجع السابق (بالفرنسية).  
(٢) يتخذ الركن المادي في الجرائم المقترفة ضد البيئة شكلاً من اشكال افعال التلوث علي النحو سالف ذكره سواء تعلق التلوث بالماء او الهواء او الغذاء (القاء - طرح - خلط - تسريب - الخ) وان امكن تصور الركن المادي بالفعل الايجابي وايضاً بالامتناع عن اتيان كل ما من شأنه تلوث البيئة - مثل م ٣٧٧ مصري الخاصة بتجريم الامتناع عن صيانة وتنظيف الافران) فجرمة التلوث بهذا المقتضي من الجرائم العمدية التي تستلزم القصد الجنائي العام في اتيان الفعل الاجرامي (م ٢ من ق ٤٨ لسنة ١٩٨٢) م من نفس القانون ، وينفي القصد الجنائي القوي القاهرة او الحادث الفجائي وغير ذلك من معدمات الارادة كأمر الرئيس المباشر) التي تنفي القصد لدي فاعل النشاط.

فحدوث عطب بالسفينة او المصنع نشأ عنه تسرب زيت الي مياه البحر او غازات في الهواء ينفي مسؤولية الريان ومدير المصنع جنائياً وان ترتبت مدنياً بالتعويض عن الضرر كذلك قد ينفي المسؤولية عن فاعل النشاط المادي (المجرم) اتيانه الفعل تنفيذاً لأمر الرئيس المباشر (ولو تحت ضغط معنوي او اكراه او حتي ارهاب نفسي).

(٣) يقوم معهد ماكس-بلاتك بتفويض من المؤتمر التاسع للجمعية العامة للأمم المتحدة بوضع الصيغة النهائية لحماية البيئة بواسطة القانون الجنائي بعد تجميع تشريعات الحماية من (٢٥) دولة من اجل التقارب بينها الاغراض التعاون الدولي.

## الفصل الأول

### حماية البيئة والمسئولية الجنائية عن فعل الغير

وفقاً لأسس مبدأ الشرعية الجنائية تقوم المسئولية الجنائية على مبدأ شخصية العقوبة، فمن لا يساهم في الجريمة يظل بمنأى عن العقوبة.<sup>(١)</sup>

وتتحدد المسئولية الجنائية عن الأفعال الإجرامية المؤثمة في القانون سواء أرتكبت عمداً أو عن غير طريق العمد. وقد بينا ان التشريعات الحديثة أطلقت في حمايتها لعناصر الحق في السلامة الجسدية من مدلولات الإيذاء والأضرار بالصحة وتلوث البيئة ما يكفل الحماية الجسدية في تعاملها بعناصرها المادية والنفسية وحتى العصبية وبما يشمل حماية البيئة في ذاتها وقد اعتمدت التشريعات في منهجها الطابع الاستثنائي لندة الأفعال نظراً للأهمية الاجتماعية ولطبيعة المصالح الجماعية المحمية محال الحماية القانونية.

حيث من الممكن ان تترتب المسئولية الجنائية ويستحق العقاب إذا أنحصر نشاط الجاني في مخالفته لقواعد الضبط الاجتماعي ولو تمثل في عدم إتخاذ واجبات الحيطة والحذر المفروضه عليه قانوناً. فيسأل الشخص عن نتائج سلوكه التي نالت من آخرين سواء توقعها وأبصر في مقدرته الحيلولة دون حصولها ، أو لم يتوقعها وكان باستطاعته أو من واجبة توقع حصولها.<sup>(٢)</sup>

١- الدكتور/ محمود محمود مصطفى - المرجع السابق - ص ١٣٧.

الدكتور/ أحمد فتحي سرور - الوسيط - ص ٥٨٠.

الدكتور/ حستين عبيد - قانون العقوبات - القسم الخاص - ١٩٩٤م - ص ١٢١- ص ١٣٣- خاصة السطر الخامس عشر والسادس عشر من ص ١٢٩ (حول قصور التشريع المصري) ، وهامش ص ١٣٠ (السطر الرابع إلى السابع) . والسطر السابع عشر من ص ١٣١ (الأمتناع).

٢ - الدكتور/ محمد زكي أبو عامر - قانون العقوبات- القسم الخاص - ١٩٨٩م - مكتبة الصحافة - الأسكندرية - ص ٥٩٨- ص ٦٠٣ ، ص ٦٣٥ حيث يقول في ص ٥٦٣ (والواقع =

وقد قررت غالبية التشريعات الجنائية - بما فيها المشرع المصرى - المسؤولية الجنائية على صور الخطأ سواء أ اتخذ الجانى مظهراً إيجابياً لنشاطه غير مكثرت بالتنتائج التى يمكن حدوثها أو غير متخذاً سبل الوقاية والأمان (وهى صورة الرعونة وعدم الاحتراز - مثل مسئولية رب العمل عن تأمين بيئته العامل)، أو سواء أ اتخذ الجانى مظهراً سلبياً تمثل فى الامتناع عن أداء الواجب القانونى (عدم تنظيف الأفران م ٣٧٧ ع وصورتها (الأهمال).

وفى صورة ثالثة من الخطأ يتمثل نشاط الجانى فى مجرد السلوك المادى المخالف للقواعد والأحكام الواردة فى القوانين أو اللوائح أو القرارات والأنظمة المختلفة.

ويستوعب مدلول الشخص الجانى مفهوم الشخص الطبيعى ومفهوم الشخص الاعتبارى. فقد يعد الشخص المعنوى مساهماً معنوياً فى الجريمة بتقصيرة فى الإشراف على معاونة أو لعدم احترازه فى إتخاذ إجراءات الحيطه والوقاية الواجبه لتفادى أخطار ومضار التلوث البيئى أو فى مجرد السلوك المادى الناجم عن أحد العاملين به والمخالف للقرارات واللوائح العامة حيث تنعقد مسئولية رب العمل أو صاحب المنشأة أو مديرها ويطلق على هذا النوع من المسئولية المسئولية عن فعل الغير أو المسئولية الموضوعية أو المسئولية المفترضة.<sup>(١)</sup>

= أن الفقه فى مصر يتفق بطريقة أو بأخرى - على أن للخطأ معنى واحد وفكرة لا تتنوع من جريمة لأخرى. وقد وردت صور الخطأ فى قانون العقوبات على سبيل المثال لا الحصر لأنه لا يعقل أن تتفاوت فكرة الخطأ - وهى جوهر الجريمة غير العمدية - ضيقاً أو اتساعاً باختلاف هذه الصور التى يذكرها هذا النص أو ذاك، وأستدل على ذلك بكل من الدكتور/السعيد مصطفى السعيد - الأحكام العامة فى قانون العقوبات ١٩٥٣ ص ٣٩٨ ، الدكتور/ على راشد مبادنى القانون ١٩٤٨م ص ٥٩٢ ، الدكتور / جلال ثروت - ص ٢٨٥ ، الدكتور/عوض محمد - ص ٥٥.

١- الدكتور / محمود محمود مصطفى - المرجع السابق - ص ١٢٤  
Responsabilite du fait d' autrui

## المبحث الأول المسئولية عن فعل الغير في فرنسا

اختلفت درجات الأخذ بهذه المسؤولية في التشريعات المختلفة في تجريماتها لأفعال المساس بالبيئة وحماية صحة الأفراد.

### المطلب الأول

#### التشريع الفرنسي

توسع المشرع الفرنسي في مبدأ المسؤولية عن فعل الغير عموماً وقرر مسؤولية المدير عن أفعال تابعيه ومسئولية رب العمل عن أفعال عماله في المستويات الدنيا خصوصاً. وهو ما ترجمته كثير من نصوص قانون العمل الفرنسي وقوانين الحماية الاقتصادية والاجتماعية.

وقد تنازع النقد الذي حاول تأصيل هذه المسؤولية ثلاثة اتجاهات تدور في معظمها حول ما سبق بيانه - فهي إما أساسها الخطأ الناجم عن عدم إتخاذ الاحتياطات الواجبه (الأهمال) وإما علي أساس نظرية المخاطر أو تحمل التبعه المدنية أو علي اساس أعمال السلطة.<sup>(١)</sup>

وقد أستند الفقه في تأصيله لهذه المسؤولية على مقتضيات وحتميات التقدم العلمي والفني والتكنولوجي وغير ذلك من المتغيرات الاجتماعية

---

= الدكتور / آمال عثمان - المرجع السابق - هامش (١) ص ١٣٨ وذكرت .. Merle & vitu ويبدو أن قضاء النقض يميل إلى تأسيس المسؤولية عن فعل الغير باعتبارها نوع من المسؤولية المفترضة بينما يقرر الدكتور / أحمد فتحى سرور أن المسؤولية عن فعل الغير هذه حقيقتها مسئولية شخصية عن فعل الغير وبمقتضى هذا الافتراض القانون ينتقل فقط عبء الإثبات دون أن يؤدى إلى تغير فى أساس المسئولية الجنائية - المرجع السابق ص ٥٨١.  
(١) حول مفاهيم: "Notion du fait", "Theorie du Risque", "Le pouvoir", Merle et vitu : op cit Rev. p. 598

والاقتصادية والثقافية عموماً والتي أدت إلى تعاظم إرتكاب الجرائم تحت مفهوم اللاعتمد.<sup>(١)</sup>

وساهم في تقرير المسؤولية الجنائية للأشخاص الاعتبارية توسع القضاء الفرنسي في نطاق المسؤولية الجنائية عن الجرائم غير العمدية حيث عاقب على جرائم لم ينص الشارع صراحة على العقاب فيها إذا أرتكبت بطريق الخطأ بالتوسع في تفسيره للصفة الاستثنائية للعقاب على الخطأ عموماً وقد برر جانب كبير من الفقه هذا النمط من التفسير "الغائي" في ضوء اعتبارات المصالح المحمية وقواعد الضبط والتضامن الإجتماعي.

(١) فقد أثبتت الأحصائيات زيادة عدد الجرائم غير العمدية - كما وكيفا - عن الجرائم العمدية ولم يعط للخطأ سوى أهمية ضئيلة ومكانه محدودة في التجريم والعقاب. وهو ما دفع كثير من الفقهاء الى القول بإعادة النظر في الصفة الاستثنائية للعقاب على الخطأ والدعوة إلى وجوب ان يحتل الخطأ والمسؤولية الجنائية عنه مكان الصدارة في قوانين العقوبات الحديثة بنفس الدرجة التي أحتلها الركن المعنوي أو القصد الجنائي في قوانين العقوبات التقليدية.

انظر في ذلك: Levasseur (g): Etude de l'elemnt moral de l' infraction commises par imprudence, Rev I.d.p. 1979.p: 147 et ss.  
Wagner (E) : La notion d' intention penal dans la doctrine classique et la Jurisprudence contemporaine. THèse : clermont: 1976-Cujas p:335.

انظر كذلك : الدكتور / احمد فتحى سرور - أصول السياسة الجنائية - مرجع سابق - ص ١٥١ وبعدها. وقد أكد "واجتر" هذه الدعوة إزاء الآثار المتعددة للجريمة بصفة عامة والجرائم الاقتصادية وجرائم المخدرات وتلوث البيئة بصفة خاصة وأحتج بأراء كل من "بوزا"، "ديلوچو"، "جلاسير" وغيرهم وكثير من التشريعات الوضعية مثل م٣/٤٢ق إيطالي-م ١٣ع بولوني - م ١٨ع سويسرى، م ١/٢٦ع يوناني - م ٥٦٥ع أسباني، وغيرها.



## المطلب الثاني

موقف القضاء الفرنسي من الركن المعنوي لجريمة تلويث البيئة

قلنا ان الفقه قد برر الاتجاه المتوسع الذي أتبعه القضاء الفرنسي في نطاق المسؤولية الجنائية عن الجرائم غير العمدية وكان له موقف محدد من الركن المعنوي في جريمة تلويث مياه الأنهار.

وكما سبق وإن أشرنا أنه ليس هناك ثمه صعوبات عندما يحدد المشرع الركن المعنوي في الجريمة اللازم توافره لقيامها سواء أ اتخذ صورة القصد الجنائي أم صورة الخطأ كما تبين من العرض السابق، ولكن كل الصعوبة تأتي مع إغفال المشرع تحديد صور الركن المعنوي حيث يستوجب ذلك إعمال المبدأ العام وهو أن الأصل في الجرائم وقوعها عمداً والأستثناء توافرها عن غير طريق العمد وقد اكتفى القضاء الفرنسي بمجرد توافر الخطأ لترتيب مسؤولية الفاعل جنائياً في بعض الجرائم التي أغفل الشارع تحديد هذا الركن المعنوي فيها من ضمنها جريمة تلويث النهر.

**فالمادة ١/٤٣٤ من القانون الفرنسي (المحليات) تعاقب على تلوث**

مجرى النهر دون تحديد الركن المعنوي فيها وقد قضت محكمة النقض في مرحلة أولى بوجوب توافر القصد الجنائي العام وأثبتت ركن العمد في الجريمة لإمكان المعاقبة عنها لان الجريمة عمدية. ومن ثم يجب إثبات ان فعل سكب المواد الضارة في النهر ارتبط بتوافر العلم بطبيعتها وإرادة الأضرار بالثروة المائية.

**ثم عدلت محكمة النقض الفرنسية عن ذلك ولم تشترط توافر القصد الجنائي وأكتفت بشبوت قيام الفعل في أى درجة من درجات الخطأ.** وقضت بمسؤولية رب العمل أو صاحب المؤسسة الذي تسبب مصنعه في تلويث

الماء بسكب أحد العاملين به لمواد ضارة فيه وأسس المسؤولية على اساس الأهمال وعدم إتخاذ إجراءات الحيطه والحذر الواجب.

ثم أكتفت المحكمة فى تطور لاحق بإثبات المسؤولية الجنائية عن الفعل المادى مجرداً دون إثبات توافر الخطأ وأعتبرت أن جريمة تلوث المياه جريمة مادية يحته يكفى للعقاب عليها مجرد صب مواد ضارة فى النهر ولا يعفى من مسئولية صاحب المؤسسة جنائيا إلا ثبوت القوة الظاهرة.<sup>(١)</sup>

ويكشف هذا الموقف القضائى لمحكمة النقض الفرنسية عن خطتها فى التوسيع من نطاق المسؤولية الجنائية عن الجرائم غير العمدية. فقد لاحظ ان إعتبارات المصالح المحمية توجب منع الفاعل الذى يتوافر لديه أى خطأ يؤدى إلى أضرار بالمصالح الجماعية من ان يفلت من العقاب بما يقتضى التوسع فى نطاق العقاب وإن كان الأصل الثابت هو عمدية الجريمة والاستثناء ان تكون غير عمدية.

ونزولاً على أصول مبدأ الشرعية فى الجرائم والعقوبات تدخل المشرع فى كثير من الدول ونص صراحة على تجريمه عديد من أفعال تلوث البيئة إذا أرتكبت بأهمال وإن شدد العقاب عليها إن أرتكبت عمداً.<sup>(٢)</sup>

وفى التشريع البلجيكي لا تعكس النصوص العامة إتجاه المشرع نحو

(١) انظر على العكس من ذلك موقف التشريع والقضاء المصرى وراجع ما سبق ذكره من مراجع...

Vitu (A) L'element moral dans le d'elit de pollution op-cit- p.335.  
Cass - crim 27-1-1954 & 27-7-1970 & 28-4-1978  
Laheyne (D) La répression de la pollution de cours d'eau, Thèse, Rennes : op - cit: p: 25 ss.

(٢) وتعتبر المادة (٥٦) من القانون رقم ٤٥ لسنة ١٩٨٤ م الفرنسى فى شأن تجريم بعض أفعال السلطة الأقتصادية مشابهة للمادة الحادية عشر من القانون المصرى رقم (٥٧) لسنة ١٩٧٨ م الخاص بحماية بعض نوعيات الماء غير العذب من التلوث بالحفر والردم حيث قررت مسئولية من يعهد إليهم بأية صفة بإدارة منشأة أو مؤسسة أو شركه أو جمعية إذا خالفوا أحكام القانون =

الأخذ بمبدأ المسؤولية عن فعل الغير وإن كان القضاء هناك يميل ناحية القضاء الفرنسى وقد أيد الفقه هذا الاتجاه على أساس ان خلو التشريع من تقرير مثل هذا المبدأ لا يمنع القضاء من إسناد الفعل المادى الذى أرتكبه التابع الى المتبوع الذى تؤكد الوقائع مسئوليته الحقيقية عن الخطأ الجنائى حيث ان المستقر عليه ان الأسناد القضائى لا يخضع للوائح التنظيمية للمؤسسات والشركات التى قد تلقى بالمسئولية على شخص معين وإنما يخضع لتقدير الوقائع الحقيقية التى تثبت الخطأ فى جانب صاحب المنشأة أو مديرها أو أحد عامليه أو تابعيه .

**وفى التشريع النمساوى** لا نجد تقرير لمبدأ المسؤولية عن فعل الغير إلا فى الجرائم المقترفة ضد المستهلك لحمايته من بعض الأوضاع الاحتكارية وفى بعض الجرائم المقترفة ضد البيئة (الغذائية) على نحو ضار بالصحة وهو نفس إتجاه المشرع الأسبانى.

**أما فى التشريع اليونانى** فقد أعترفت المادة ٤١١ ع من قانون العقوبات صراحة بمسئولية كل صاحب مصنع أو مدير أو مراقب عمال عن المخالفات التى يرتكبها عماله التابعين لادارته. وقد تأكد هذا الاتجاه فى القانون الصادر عام ١٩٧٨م بشأن تنظيم التجارة والأسعار وإن قرر الأعفاء

---

= بذواتهم أو وقعت المخالفة من أحد تابعيهم. وقد أكدت المادة ١٣٠م من مشروع القانون العقابى الفرنسى الجديد ذات المبدأ. والنصوص القليلة الواردة فى التشريعات المصرية لا تعكس إتجاه عام للمشرع المصرى فى الأخذ بمبدأ المسؤولية عن فعل الغير. وقد قضى حديثا بعدم مسئولية صاحب المنشأة عن جريمة غش مواد غذائية (مياه غازية) حيث لم يثبت ان هذا الشخص هو الذى أرتكب فعل الغش ولا يكفى ان المادة الغذائية قد صنعت فى وصنعه. انظر نقض (١٤-٦-١٩٨١م - مج س ٣٢ - ٦٧٣).

ولكن يبدو ان المشرع المصرى قد أقتنع بمبدأ المسؤولية الجنائية للشخص المعنوى وهو ما ظهر جليا فى مناقشات قانون البيئة المصرى رقم (٤) لسنة ١٩٩٤م حيث طالب وزير العدل صراحة تقرير هذه المسئولية.

من المسؤولية إذا حدد صاحب المنشأة مديراً مسؤولاً عن المخالفه أو أحد العاملين لديه. وهو نفس إتجاه التشريع الدانماركى والفنلندى وعلى وجه قريب التشريع الألمانى (م ٥ من قانون المخالفات).

وقريب من التشريع الأنجلو أمريكى الذى يأخذ بمبدأ المسؤولية الجنائية للأشخاص المعنوية كأصل عام نجد التشريع اليابانى حيث تنص م ٢١١ ع يابانى على مسؤولية المدير التنفيذى عن أفعال الغير الناجمة عن التلوث أو مخاطر المهنة أو واجبات الأمان الضرورية إذا ترتب عليها أضرار بالغير حيث تندرج تحت جرائم الأهمال وعدم إتخاذ واجبات الحذر التى تدخل فى إطار السلطات المخولة لهم (م ٢/٩٥ من قانون مكافحة الأحتكارات).<sup>(١)</sup>

---

(١) الدكتور / مصطفى منير - المرجع السابق - ص ٢٤٥ ومابعدها.  
الدكتور / عبد الرؤوف مهدى - المسؤولية الجنائية عن الجرائم الأقتصادية - المرجع السابق ١٩٨٠م  
الدكتور / ابراهيم عى صالح - المسؤولية الجنائية للأشخاص المعنوية - المرجع السابق ١٩٨١م  
الدكتور / شريف سيد كامل النظرية العامة للخطأ - رسالة دكتوراه - حقوق القاهرة ١٩٩٢م - ص ١٠٨٣.

### المطلب الثالث

#### الركن المعنوي في السياسات التشريعية الحديثة وأصول التجريم والعقاب

أنعسكت الآراء الفقهية التي تنادى بضرورة التوسع في نطاق المسؤولية الجنائية عن الجرائم غير العمدية على السياسات التشريعية الحديثه في حمايتها للحقوق والمصالح الجماعية تمثيا مع مقتضيات الحياة الاجتماعية المعاصرة ومواكبة للتقدم العلمي والفنى وللإحاطة بمضارة وأخطارة العامة.<sup>(١)</sup>

وفي مدونة العمل الفرنسية الجديدة بالقانون رقم (١١٠٦) الصادر في ١٩٧٦-١٢م تعبير عن هذا الاتجاه حيث إستمدت مبدأ المسؤولية الجنائية لرؤساء ومديري العمل والمشروعات الصناعية عن إخلالهم بالقواعد التي تفرضها الاحتياطات الواجبة للحفاظ على حياة العاملين وصحتهم وسلامة أجسامهم.

ومع هذا الاتجاه في إستحداث هذا النمط من المسؤولية عن الخطأ دون

---

(١) وهو ما دفع الفقيه «ستيفاني جلاسير» الى القول بضرورة مساواة الخطأ بالقصد الجنائي، فليس من المعقول في الحياة المعاصرة الأهتمام بالحماية الجنائية ضد الأعتداءات العمدية فقط والاكتفاء بالعقاب على الخطأ في حالات حصرية يحددها الشارع صراحة فهي قليلة وغير كافية ويتعين إطلاق دور الخطأ في التجريم والعقاب ومساواته بالقصد الجنائي. وقد أستند في ذلك على حجتين الأولى : انه لا يقبل ان تؤثر فكرة الأذنب ودرجة الأثم على الوجود القانوني للجريمة ذاتها والثانية: ان درجة الركن المعنوي تنحصر فقط في درجة جسامه العقوبة باعتبار الإرادة الخطرة حيث يقف التمييز بين الخطأ والقصد.

Glaser(s): quelques remarques en faveur de subjectivisme en matière pénale en Marge de la controverse sur le caractère et Rôle de la imprudence,

Rev. d.p. Suisse; 1987. p: 279- 280.

Glaser(s) : Les infractions d'omission et le problème de culpabilité; R.D.P.C.1968: p: 293 et ss.

توافر القصد فقد شدد المشرع الفرنسى على جانب آخر من عقوبات الخطأ فى الجرائم غير العمدية فى التعديلات المتتالية للقانون العقابى (م ٣١٩ ع - ٣٢٠ ع فرنسى قديم & م ٨/٢٢١ ع فرنسى ١٩٨٦). وهذا الاتجاه الموسع لنطاق المسئولية من جانب والمشدد لها من جانب آخر نجد له نظير فى التشريع المصرى. (١)

فقد أستحدث المشرع المصرى بالقانون (١٢٠) لسنة ١٩٦٢م جريمة غير عمدية جديدة هى جريمة الأضرار غير العمدى بالأموال والمصالح التى تقع من الموظف العام (م ١١٦ مكرراً) ويستفاد من المذكرة الإيضاحية للقانون ان الأسباب التى دفعت المشرع إلى إستحداث هذه الجريمة: إن بناء المجتمع الجديد يوجب على كل فرد ضرورة إلتمازم المحيطه والحرص على الأموال والمصالح العامة حرصه على ماله ومصلحته الشخصية. (٢)

هذا وقد إستحدث المشرع بنص القانون الفقرة الجديدة للمادة ٢٣٨ ع حيث شدد العقوبة على القتل غير العمدى وأوضحت المذكرة العلة من تشديد العقوبة بقولها: «إن تطور أسباب الحوادث فى العصر الحديث بسبب كثرة الآلات الصناعية ولتعدد نواحى النشاط الأقتصادى فى الحياة اليومية حتى وصلت الحوادث فى بعض الأحيان الى ما يشبه الكوارث لكثرة عدد الضحايا».

- (١) انظر المادة (٤١) من الباب الحادى عشر من القانون رقم (١١) لسنة ١٩٩١م بأصدار قانون الضريبة العامة على المبيعات حيث عاقبت الشخص المعنوى والطبيعى بالغرامة على السواء.
- (٢) الدكتور / احمد فتحى سرور - جريمة الأهمال فى أداء الوظيفة العامة - مجلة إدارة قضايا الحكومة - السنة السابعة - ص ١٤٣ وما بعدها.
- الدكتور / جمال العطفى - الاتجاهات الحديثة فى جرائم الأهمال فى التشريع المصرى - مجلة المحاماة س ٤٥ ص ١٩٦ وبعدها.
- الدكتور / محمود نجيب حسنى - فى تفصيل هذه الظروف - القسم الخاص - رقم ٥٦٦ ص ٤١٦ وبعدها

ولا شك ان نفس العلة التشريعية متوافرة فى عديد من أفعال المذنب  
المقتربة ضد البيئة الأنسانية مما يستوجب معاقبتها بمجرد توافر الخطأ المنسوب  
الى الشخص الطبيعى أو الشخص المعنوى ويتوافر السلوك المادى. (١)

---

(١) لمزيد من التفصيل حول دور الخطأ فى التجريم والعقاب. انظر الدكتور / شريف سيد كامل -  
رسالته - المرجع سالف الذكر - ١٩٩٢م - ص ١٠٨٦ ويعدها.

## الفصل الثاني

### المسئولية الجنائية للأشخاص المعنوية

تبانت التشريعات في أعمال مبدأ المسئولية الجنائية للأشخاص المعنوية. فعلى حين أخذت به التشريعات الأنجلو أمريكية بحسب الأصل وعلى نطاق واسع فقد تبرزت بشأنه أغلب التشريعات ذات الأصل اللاتيني.<sup>(١)</sup>

ثم أجهت غالبية السياسات الجنائية المعاصرة إلى إقرار هذا النمط من المسئولية في ضوء تغير الأوضاع الاجتماعية والاقتصادية وظهور أبعاد جديدة ناشئة عن سوء استخدام الأنشطة المؤسسية ترتب عليه الكثير من الأضرار بحماية الصحة العامة للمستهلكين وكثير من الأضرار بالمصالح الجماعية المتمثلة في الحفاظ على البيئة من التلوث الصناعي خصوصا. وأيا كان الجدل حول مدى تقرير مثل هذه المسئولية وقواعدها وأشكالها وآثارها فقد أستقر الرأي على ضرورتها في مجالات البيئة.<sup>(٢)</sup>

---

(١) الدكتور / عبد الرؤف مهدي - المرجع السابق - دار النهضة - ١٩٨٠م.  
الدكتور / ابراهيم على صالح - المسئولية الجنائية للأشخاص المعنوية - ١٩٨٠م. (دار المعارف).

(٢) فقد تمثلت الحجة الرئيسية لرافض هذه الفكرة في خيالية أو عدم واقعية الشخص المعنوي فهي حيلة قانونية لتقرير مسئوليته ولكن يبدو ان الأكثر خيالية وعدم واقعية هو رفض مسئولية هذا الشخص المعنوي وقد تركزت فيه معظم صور النشاط وتسببت عنه غالبية الأضرار والأضرار بالبيئة وبالصحة العامة. وإذا كان القانون الجنائي يقرر مسئولية كل شخص عن مخالفاته فقد يمكن ان يكون هذا الشخص طبيعيا أو معنويا. وإذا كان الأهتمام قد تركز في مسئولية الشخص الطبيعي في المقام الأول فقد صنع نفس القانون الشخص المعنوي ويمكنه أيضا ان يقرر مسئولية الجنائية.



## المبحث الأول المسئولية الجنائية فى التشريعات الأجنبية

فى التشريع الأمريكى:

ساعدت قواعد الشريعة العامة على تقرير مبدأ المسئولية الجنائية للأشخاص المعنوية وكان للقضاء الأمريكى فضل السبق فى إرساء هذا المبدأ مما شجع المشرع الى تقريره فى عدة تشريعات خاصة تتضمن نصوصاً واضحة وصريحة فى هذا المجال.

ومن ضمن هذه التشريعات نجد القوانين الخاصة بحماية الهواء من التلوث وحماية الماء من الملوثات وتشريعات حماية سلامة المستهلك والقانون الخاص بتنظيم وتداول المواد الخطرة على الصحة وعلى البيئة. حيث تصنف مثل هذه القوانين ضمن القوانين التنظيمية أو اللاتحية.

ويتوافر الركن المادى للفعل المؤثم بقيام السلوك المادى ( إيجاباً أم أمتناعاً ) دون أن يشترط - كقاعدة عامة - وجود القصد الجنائى إلا إذا تطلب المشرع ذلك صراحة.

وقد توسع المشرع الأمريكى فى تقرير المسئولية الجنائية للمنشآت أو للشخص المعنوى عند مخالفة أحكامه إلى جانب تقرير المسئولية الشخصية لكل المساهمين فى الفعل الاجرامى.<sup>(١)</sup>

وقد أعتمد القضاء فى تأصيله لهذه المسئولية على فكرة المسئول الأعلى أو Respondent superior المتقاربة مع فكرة المسئولية عن فعل الغير Vicarious Liability أو المسئولية البديلة التى تقرر المسئولية فى

(١) راجع موقف القضاء الأمريكى فى ذلك الأمر عندما قرر مسئولية الشركة الغذائية Dean foods وشركة Flintkate فى عام ١٩٧٣ م .. انظر الدكتور / مصطفى منير السيد رسالته - المرجع سالف ذكره - ص ٢٦٤.

المستوى الأعلى بماله من سلطات مخوله على المستوى الأقل.<sup>(١)</sup>

حيث ينسب الفعل المادى والقصد الجنائى الى الشركة ذاتها ولا ينسب إلى أى من أعضائها.<sup>(٢)</sup> وبصدور التشريعات اللاتحجية أو التنظيمية توسع القضاء مرة أخرى فى تقرير المسؤولية الجنائية وأمتد التوسع إلى الجرائم التقليدية المقررة فى الشريعة العامة التى تتطلب توافر القصد أو التصور الاجرامى.

ففى قضية «فورد» الشهيرة قررت المحكمة مسؤولية الشركة عن جريمة القتل الخطأ حيث ثبت تقصيرها فى اتخاذ معدلات الأمان الواجبه وأهملت فى تحذير المستهلكين بنتائج التجارب الأولية مما أدى الى وقوع حادث تصادم تسبب فى تسرب الوقود ووفاة ثلاثة أشخاص.<sup>(٣)</sup>

وقد توسع الفقه القضائى والقانونى فى تقرير هذه الفكرة حيث قرر مبدأ المسؤولية الجنائية للجماعات الواقعية التى لم تكتسب شروط ومقومات الشخصية القانونية.<sup>(٤)</sup>

---

(١) ويلاحظ ان مصطلح ال Respindent يطلق فى القانون الأمريكى على المدعى عليه خاصة فى دعوى الطلاق وتعنى كلمه Vicarious المسؤولية البديلة. (أنظر قاموس اللغة الكنز - المورد - المعجم).

(٢) وقد توسع القضاء الأمريكى فى تفسير صفة العضو حيث حصرها أولاً فى رئيس وأعضاء مجلس الإدارة ثم اشتملت على المديرين التنفيذيين والعاملين والموظفين وتعتبر الشركة مسئولة جنائيا عن أعمالهم بمقتضى الرباط الوظيفى.

Within the scope of the employment.

(٣) دعوى ولاية «أنديانا» ضد شركة «فورد» لصناعة السيارات - سبتمبر ١٩٧٨م بمقتضى المواد ٣٥-٣٧ من قانون الولاية كذلك أنظر حول التصور الاجرامى فى الشريعة العامة (الدكتور) محمد محبى الدين عوض - القانون الجنائى فى الشريعة العامة. ١٩٧٧م - ص ٢٥٤.

(٤) المادة الثانية من نموذج مشروع العقوبات التى أعدته لجنة معهد الدراسات القانونية الأمريكى فى ماوى ١٩٦٢م.

وقد لقي الاتجاه المعارض للتوسع من مبدأ المسؤولية الجنائية للأشخاص المعنوية هجوماً عنيفاً من غالبية الفقه القانوني والقضائي نظراً للصعوبة العملية التي تقتضيها عملية الإثبات وإزاء تعاظم أنشطة هذه المؤسسات وأندفاعها نحو تحقيق الربح عصفاً بكل القيم واعتبارات المصالح الجماعية الأخرى.

### فى القانون الانجليزى

أستقر مبدأ مسؤولية الشخص المعنوى جنائياً منذ القانون الصادر عام ١٨٨٩م بهدف حفظ النظام العام ليس فقط فى المخالفات والجناح ولكن فى الجنايات أيضاً.<sup>(١)</sup>

ومن المتصور ان تتقرر المسؤولية الجنائية للأشخاص المعنوية عن جرائمها المقررة ضد البيئة أو الضارة بالصحة العامة وغيرها من الجرائم الماسة بحماية المستهلك.

وهناك فارق فى التطبيق القضائى بين النظام الأنجلو أمريكى والنظام الأنجليزى حيث يقيد الأخير من نطاق هذه المسؤولية بعض الشئ.

ويبدو ذلك فى ضرورة التمييز بين مستويين من مستويات الإدارة حيث يعتبر المستوى الأول الذى يشمل أعضاء مجلس الإدارة والمديرين التنفيذيين هو العقل المحرك للمؤسسة والتجسيد الواقعى لإداراتها وتنعقد

---

(١) ولم يقتصر الأمر على ذلك بعد أخضع قانون العدل الجنائى عام ١٩٢٥م الشخص المعنوى للإجراءات الجنائية العادية أمام هيئة المحلفين الكبرى Grand Jury ومحاكم الجنايات quarter sessions الدكتور / محمد محبى الدين عوض - المرجع السابق حول النظام الجنائى فى قوانين الشريعة العامة.  
الدكتور / شريف بسيونى - النظام القضائى الأنجلوسكونى والأنجلو أمريكى - مذكرات غير منشورة مقدمة لمؤتمر ضحايا الجريمة- فبراير - ١٩٨٩م - أكاديمية الشرطة - مترجمة الى العربية. وردت فى مؤلفنا - قانون الاجراءات الجنائية (المحاكمة الجنائية) - ١٩٩٤م.

مسئولية المؤسسة عن جميع أفعال المخالفه لاتحاد الرابطه العضويه بينهم وبين المؤسسة فى حين لا تنعقد مسؤولية المؤسسة عن مخالفات المستوى الثانى من العاملين القائمين بالأعمال التنفيذية إلا بصدر تفويض خاص فى أمور محددة يعينها وعلى سبيل الاستثناء.

#### فى القانون اليابانى

حرص المشرع اليابانى على النص على مبدأ المسؤولية الجنائية للأشخاص المعنوية فى التشريعات الجنائية الخاصة التى تحمى المستهلك والبيئة العامه من التلوث.

وتقرر هذه المسؤولية إلى جانب المسؤولية الشخصية الواردة فى قانون العقوبات. ويمثل هذا النهج التشريعى شكلاً من العقاب المزدوج لكل من الشخص المعنوى والشخص الطبيعى. وان أنحصر العقاب فى الغرامات والجزاءات المالية الأخرى فإن مسؤولية الشخص الاعتبارى تكون مباشرة أصلية وليست إحتياطية.<sup>(١)</sup>

#### التشريع الهولندى ..

خرج المشرع الهولندى عن الأصل العام الرافض لمبدأ المسؤولية الجنائية للشخص المعنوى وأقر هذا المبدأ فى التشريعات الخاصة بتجريم الأضرار بالصحة والمساس بالبيئة.<sup>(٢)</sup>

(١) وتستند هذه المسؤولية على فكرة «المسؤولية المفترضة» التى تتوافر تلقائياً بمجرد وقوع الجريمة وتمثل اساسها فى الأهمال المنسوب الى الشخص المعنوى فى إتخاذ واجبات الحيطه الواجبه أو التقصير فى إختيار العمال أو الأخلال بواجبات الرقابة ، وبافتراض القانون المسؤولية يقع على الشركة إثبات العكس لنفى الجريمة .

(٢) وقد أنتظمت هذه التشريعات ضمن غيرها من التشريعات الخاصة مثل المخالفات الاقتصادية والمخالفات التموينيه وسوء إستخدام السلطات الاقتصادية وأحتكار الطاقة وبلغت أكثر من مائه قانون حتى عام ١٩٩٠م أشهرها القانون الصادر عام ١٩٧٥م فى شأن تنظيم النشاطات الاقتصادية حيث نصت المادة (١٥)ق على مسؤولية الشخصى المعنوى - بصفة احتياطيه - فى كل ما لم يرد به نص صريح.

وفى عام ١٩٧٦ أقرت المادة (٥١ع) الجديدة المسؤولية الجنائية للأشخاص المعنوية كبداً عام وبحسب هذه المادة تتقرر المسؤولية العقابية المزدوجة لكل من الشخص الطبيعي والشخص المعنوى فى آن واحد بثبوت الفعل الإجرامى. وتتخذ الاجراءات الجنائية ضد الشخص المعنوى بنفس النمط المتخذ ضد الشخص الطبيعي وتصدر العقوبات وغيرها من التدابير الاحترازية تجاه الشخص المعنوى فوراً متى ثبت انه كان المحرك الفعال للأعمال الإجرامية أو ان الجريمة قد أرتكبت تنفيذاً لأوامره أو توجيهاته غير المشروعه.<sup>(١)</sup>

وقد درج القضاء فى إقراره لمبدأ المسؤولية الجنائية للأشخاص المعنوية على التمييز بين الدافع وراء هذه الأفعال الاجرامية. حيث تنحصر المسؤولية الجنائية فى الشخص الطبيعي فقط إذا أرتكب هذه الأفعال بصفته ولكن بقصد تحقيق منفعة شخصية له، وتنعقد المسؤولية الجنائية للشركة إذا كانت الأفعال لصالحها.

وقد أدى هذا التمييز إلى تقييد فكرة المسؤولية الجنائية للشخص المعنوى مما أدى إلى إعمال التمييز بين مسؤولية الشخص الطبيعي والمعنوى فى نطاق المخاطر المتوقعة لنشاط الشركة حيث تتحدد بها مسؤولية الشركة أما إذا أرتكبت الأفعال خارج نطاق هذه الأخطار فلا تسأل الشركة عنها.<sup>(٢)</sup>

وقد أخذ القانون الفرنسى والقانون البلجيكي بنفس المبدأ ولكن فى أحوال إستثنائية لا تمثل مبدأ عام وقد ظهر ذلك فى إطار النصوص الخاصة

(١) وبإمتداد المبدأ الى قواعد المدونة العقابية تعددت التجريمات العقابية فى كثير من النصوص (مثل م ١٧٤ - ١٧٥ع) الخاصة بحماية الصحة العامة أنتاج وبيع المواد الخطرة م ٢٣٨ع الخاصة بحماية صحة المستهلكين.

(٢) وقد قال بهذا المعيار الجديد الذى طبقه القضاء الفقيه الهولندى Remmelink مما وسع من إطار المسؤولية .. انظر الدكتور/ مصطفى منير - المرجع السابق - ص ٢٧٤.

التي تحمي المستهلك وتكافح التلوث البيئي.<sup>(١)</sup>

ولكن قد تحمل نصوص مشروع المدونة العقابية الجديدة ١٩٧٨ م ما يشير إلى إقرار مثل هذا المبدأ وإن كان تدريجياً من خلال إعتمادها فكرة المسؤولية الجماعية (مسئولية الجماعات) وتقرير المسؤولية شبه الجنائية للأشخاص المعنوية.

---

(١) ومن هذه القوانين الخاصة نذكر في بلجيكا القانون الصادر في ٢٩-٦-١٩٤٦ بشأن حظر تقييد التجارة وتوزيع السلع والمواد الغذائية حيث يعاقب كل من يخالف أحكامه سواء كان شخصاً طبيعياً أو معنوياً. وتؤكد ذلك في م ١٥٢ من القانون الصادر في ٢٧-٦-١٩٦٠ م في شأن الحماية من سوء استخدام السلطة الاقتصادية، م ٢/٢٠ من ذات القانون. حيث تسأل الشركة عن العقوبات المالية بالتضامن مع المديرين أو أعضاء مجلس الإدارة. أما في فرنسا التي تشهد إنجهاً متوسعاً لهذه المسؤولية نذكر أساساً م ٣٦ من القانون ٩-١٢-١٩٠٥ م بشأن مسؤولية الجمعيات الدينية عن الغرامات المقضى بها على مديريها، م ٨ من القانون ٢٢-١١-١٩٣٨ م بشأن حماية الدولة من الغش الضريبي، م ٢٦٣ من مدونة العمل وحماية العاملين، م ٤٢٨ ع التي تقضى بجواز توقيع غرامات مالية ذات طبعه جنائي على الجمعيات الفنية، ومواد مشروع المدونة العقابية الجديدة ١٩٧٨ م.

## المبحث الثانى

### المسئولية شبه الجنائية للأشخاص المعنوية

فى ضوء تصاعد الخطورة والأضرار بالبيئة والصحة العامة الناجمة عن أنشطة الأشخاص المعنوية خاصة، وفى ضوء بعض التشريعات التى مازالت تتمسك بمبدأ المسؤولية الشخصية كمبدأ عام أتجهت الحلول التشريعية الى إقرار نظام للمسئولية الجنائية للأشخاص المعنوية ذات طبيعة مختلطة يعتبر مزيج من الجزاءات المدنية والإدارية وشبه الجنائية.

وتتحدد مظاهر شبه الجنائية فى إقرار عقوبات تحمل معنى الردع والإيلام وإن أبتعدت عن المفهوم التقليدى للعقوبة الجنائية المائل فى نظم سلب وتقييد الحرية وهو ما قرره فى عقوبات الغرامة الجنائية والمصادرة كعقوبة أصلية وليست تبعية أو تكميلية بالإضافة إلى بعض الجزاءات الإدارية الأصل مثل حظر النشاط الكلى أو المؤقت والأغلاق وسحب الترخيص أو وقفه.

وقد رأت هذه التشريعات ان مثل هذا الأسلوب من المسؤولية يمكنه تفادى كثير من صعوبات تطبيق مبدأ المسؤولية الشخصية.

ويعتبر التشريع الألمانى والأسبانى من أهم التشريعات القانونية وأسبقها فى تقرير هذا النمط من المسؤولية شبه الجنائية.

#### فى التشريع الألمانى..

أقرت الحلول التشريعية فكرة المسؤولية شبه الجنائية للأشخاص المعنوية فى ضوء الرغبة فى التمسك بالأصل العام فى إثبات المسؤولية وضرورة ربطها بفكرة الأذنب أو الأثم الجنائى التى لا يمكنها أن تستوعب فكرة إسناد المسؤولية للشخص المعنوى.

فقد أتجه الفقه الألمانى الى ان ضرورات ودواعى الحياة العملية الفعلية

تستوجب تقرير المساءلة الجنائية للأشخاص المعنوية الى جانب الأشخاص الطبيعية حيث ان معظم المخالفات ترتكب بأسم ولصالح الأشخاص المعنوية وفي نطاق أنشطتها المتغيرة والمتصاعدة.

وقد تبني المشرع هذا الاتجاه الفقهي لأول مرة في مشروع تعديل قانون المخالفات الاقتصادية الصادر في عام ١٩٦٨م حيث رفض المشرع إقرار وضع تفضيلي للشخص المعنوي على حساب المصالح الجماعية المشتركة وغيرها من مصالح المجتمع والبيئة ككل (م ١٠) & (م ٣٠ من الشروع)

وأنحصرت المسؤولية في تقرير عقوبات الغرامات المتصاعدة في ضوء المزايا والفوائد المادية التي يحصل عليها الشخص المعنوي من أنشطته التي يمارسها أعضاؤه وتابعة (١).

وقد حاولت المذكرة الإيضاحية لمشروع القانون تأصيل الطبيعة القانونية لمثل هذه العقوبات وأعتبرتها نتيجة منطقية وأثر تبعي حيادي Consequence natur لا يرتبط بفكرة الأذنب والأثم الجنائي بل بعلاقة النشاط بالنتيجة. (١)

والواقع ان مثل هذه الجزاءات المالية تقترب من معنى التدابير أكثر من إعتبارها كعقوبة جنائية حيث ان حصيلة هذه الجزاءات المالية والغرامات تستثمر بطرق عديدة لتحقيق عائد عنها كوسيلة لأسترداد بعض الربح المادي الذي حققه الشخص الاعتباري عن عمله غير المشروع (م ١٧/٤ من المشروع التعديلي).

---

(١) الدكتور / عبد الرؤف مهدي - المرجع السابق - ص ٣٨٠ - الدكتور / ابراهيم على صالح - المرجع السابق - ١٩٨٠م - ص ٤٠٣. الدكتور / مصطفى منير - المرجع السابق - ص ٢٨٣ - تقرير دلماس مارتى - المرجع السابق - ص ٦٢.



تندرج غالبية الجزاءات التي تتقرر عن المسؤولية الجنائية للأشخاص المعنوية تحت مسميات أو تصنيفات التدابير الأمنية وليس العقوبات بالمعنى الدقيق للكلمة.

وقد عرف القانون الجنائي الأسباني قانونا إداريا للعقوبات Droit penal administratif أقر مبدأ مسؤولية الأشخاص المعنوية حماية لعدد من المصالح الجماعية مثل الحياة الاقتصادية وحماية المستهلك وحماية البيئة. وتوقع هذه الجزاءات بمعرفة السلطات الإدارية التي تملك (بالتفويض) ضبط الفعل المخالف وتحديد وتوقيع العقوبات الملزمة له حيث تتحدد غالبا في الغرامة والأغلاق وحظر النشاط والحرمان من بعض الحقوق والمزايا.<sup>(١)</sup>

وقد تتخذ مثل هذه السلطات الإدارية شكل الهيئات العامة المختصة {كالهيئة المعنية بحماية الصحة العامة من الأضرار والهيئة العليا المعنية بنظام حماية البيئة ونظام السوق} - وقد تتخذ شكل المحاكم الإدارية ذات النظام الخاص {كمحاكم التهريب من الضرائب- والأخلال بالنظام البيئي} وفى كل الأحوال تخضع قرارات هذه الأشكال الى الطعن أمام محكمة إدارية عليا تعرف بمحكمة المنازعات.

#### التشريع الفرنسى ومسئولية الجماعات:

أشرنا فيما سبق ان مشروع المدونة العقابية الفرنسى الجديد حرص على مواجهة الأنشطة المتصاعدة للأشخاص المعنوية وما يترتب عليها من إضرار بالمصالح الجماعية بتقرير المسؤولية الجنائية لبعض الأشخاص المعنوية، ثم توسع بتقريره المسؤولية الجنائية للكيانات والمشروعات والجماعات الأخرى<sup>(١)</sup> وقد كان لهذه السلطات الإدارية قبل التعديل الدستورى ١٩٧٨م توقيع عقوبات مقيدة وسالبة للحرية قد تصل إلى الحبس ستة شهور فى المخالفات الواقعة على البيئة ونظم السوق.

التي لم تكتسب بعد صفه الشخص المعنوي (م ٣٨).

وقد برر الفقه هذا النمط من المسؤولية بفكرة «الواقعية» على غرار ما هو قائم في قواعد المسؤولية المدنية وقد إستحدث القضاء الفرنسي هذه الفكرة وعرف هناك ما يسمى بشركة الواقع أو Communauté de afait وتعرف قواعد القانون التجارى كثير من هذه الأنماط التي تقرر المسؤولية عن أعمالها بمجرد قيام العقد (تحت التأسيس) ولو لم تكتسب الشخصية الاعتبارية بعد. فهي شركة تنشأ في الواقع الفعلى نتيجة إشتراك عدة أشخاص في عمل مشترك بغية تحقيق هدف واحد تظهر أمام الغير ككيان موحد ولو لم تستكمل شكلها القانونى بعد. فمن غير المقبول أن تعفى مثل هذه الكيانات القائمة في الواقع من المسؤولية بذريعة عدم إستكمالها الشكل القانون فهناك نوع من الأهلية «السلبية»<sup>(١)</sup>.

وقد شدد مشروع المدونة العقابية الفرنسية من مسؤولية الجماعات إذا ثبت ان الهدف من إنشائها تسهيل إرتكاب الجرائم أو أنها أنحرفت عن الغرض الأساسى من إنشائها أو أنها تسعى لتحقيق غايات غير مشروعة

(١) فى تفصيل ذلك انظر الدكتور / ابراهيم على صالح - المرجع السابق - ص ١٧٠.

الدكتور / محمد كامل أمين - موسوعة الشركات - ١٩٨٠م - ص ٦٢٧.

وقريب من هذا النمط من المسؤولية نجد مشروع قانون العقوبات الأمريكى ١٩٦٢ (م ٦) & (م ١١) من مشروع قانون العقوبات الهندى & (م ٣٧) من مشروع قانون العقوبات الفرنسى حيث تنص على مسؤولية كل جماعة جنائيا عن الجرائم التي أرتكبت نتيجة لتفويض اعضائها فى التصرف بأسمها وفى نطاق المصلحة الجماعية. فإذا لم ترتكب الجريمة فى نطاق المصالح الجماعية فيسأل عنها أعضاء الجماعة من الأشخاص الطبيعيين أو المعنويين فى حدود مساهمة كل منهم فى الجريمة.

وقد عرفت الدكتور «مارتى» الجريمة فى نطاق المصلحة الجماعية (بأنها كل جريمة من شأنها ان تجلب للجماعة فائدة ماله أو غير ماله)

est: celle qui est susceptible d'entraîner pour la groupement un profit patrimonail ou extra - patrimonial. - المرجع السابق -

ص ٤٨.

حيث لا يكتفى بالعقوبة المالية بل يجوز للقضاء الحكم بالحل (م ٣٩).

#### وفى القانون المصرى:

وفى القانون المصرى نجد نماذج لمثل هذه المسئولية فى القوانين المختلفة نذكر منها على سبيل المثال:

**القانون رقم (١) لسنة ١٩٩٢م الخاص بتنظيم التعامل فى السلع السياحية** حيث تتحمل الشركة المسئولية الجنائية عن مخالفتها لأحكام القانون والتعامل مع السلع السياحية التى لا تعتبر أثراً ويحددها وزير السياحة - بالغرامة التى لا تقل عن خمسمائة جنيه ولا تزيد على ألفى جنيه، ومع عدم الأخلاق بأية عقوبة أشد منصوص عليها فى قوانين أخرى (م ١١). كما يجوز إلغاء رخصة المحل إذا غير نشاطه أو الغرض المخصص له أو فقد شرطاً من شروط الترخيص (م ٩) ويجوز لوزير السياحة غلق المؤسسة إدارياً لمدة لا تتجاوز ثلاثة شهور. ويجوز الترخيص لعديمى الأهلية أو ناقصيها بشرط تعيين النائب المسئول (م م). (١١)

**فى القانون رقم (١٠٤) لسنة ١٩٩٢م الخاص بإنشاء الاتحاد المصرى لمقاوى التشييد والبناء (٢)** أضفى عليه القانون الشخصية الاعتبارية، ويهدف إلى رعاية المصالح المشتركة لأعضائه (م ٣) وتتكون الإدارة من أعضاء مجلس إدارة سواء كانت أشخاص طبيعية أو اعتبارية (م/ ٢٠). (٢)

حيث يعاقب بالغرامة التى لا تقل عن ألف جنيه ولا تزيد على عشرة آلاف جنيه كل من ارتكب أحد مخالفات هذا القانون مثل التعاقد على عمل

(١) الجريدة الرسمية العدد (٣) فى ١٦/١/١٩٩٢م.

وقد أعطت المادة الأولى الحق فى قيام مثل هذه النوعية من الشركات بصفة عرضيه أو مؤقتة (موسم - أعياد - معارض موالد) وتخضع لقواعد المسئولية ولو لم تستكمل شخصيتها الاعتبارية بعد.

(٢) الجريدة الرسمية العدد (٣١) فى ٣٠/٧/١٩٩٢م.

من أعمال المقاولات دون أن يكتسب الأهلية بالقيود في الاتحاد وقت التعاقد أو يكون قد رفع اسمه أو أستبعد، وايضا كل من أمر بأستخدام آخر من غير الأعضاء حيث يتحمل الشخص الاعتباري العضو في الاتحاد المسؤولية الجنائية وذلك دون الأخلال بأية عقوبة أشد ينص عليها في قانون العقوبات أو أى قانون آخر (م ٤٦) من الباب الثامن من القانون وتؤول حصيلة الغرامات الى صندوق خاص بالإضافة إلى الحكم بالتعويض.<sup>(١)</sup>

أما في القرار رقم (١٩٠٠) لسنة ١٩٩١م بشأن نموذج النظام الأساسي للشركات القابضة.<sup>(٢)</sup>

فققد نصت المادة (٢٨) على عدم تحمل الأعضاء ومجلس الإدارة أية مسؤولية بسبب قيامهم بمهام وظائفهم وضمن حدود وكالتهم. حيث تنصرف الي الشركة وحدها آثار أى تصرف من التصرفات التي يجريها مجلس الإدارة أو أحد أعضائه بأسم الشركة في حدود اختصاصه (م ٢٩).<sup>(٣)</sup>

وقد نصت المادة (٤١) من قانون الضريبة العامة على المبيعات رقم (١١) لسنة ١٩٩١م على معاقبة الأشخاص الطبيعية والمعنوية بغرامة لا تقل عن مائه جنيه ولا تتجاوز ألفي جنيه فضلا عن الضريبة والضريبة «الغرامة التصاعدية» المقررة على مخالفة قواعد القانون أو اللائحة التنفيذية والماثلة في فعل التهرب.

---

(١) تؤول حصيلة الغرامات المنصوص عليها إلى حساب تمويل مشروعات الأسكان الاقتصادي بوزارة الأسكان، ويحكم فضلاً عن ذلك بتعويض يؤدي الي الاتحاد يعادل رسم القيد والأشتراك السنوي وقيمة الطوابع المستحقة (م ٤٦).

(٢) الجريدة الرسمية العدد (٢) في ١٩٩٢/١/٩م - قرار رئيس مجلس الوزراء بعد الأطلاع علي قانون التجارة وعلي القانون المدني وقانون الشركات وقانون قطاع الأعمال العام.

(٣) وهو نفس نص المادة (٣٠) من النظام الأساسي للشركة التابعة.

وقد شددت المادة (٤٣) من نفس القانون من العقوبة فى حالة التعدد وعاقبت على الشروع فى الجريمة بالحبس مدة لا تقل عن ستة أشهر وبغرامة لا تقل عن ألف جنيه ولا تجاوز خمسة آلاف جنيه أو بإحدىهما بالإضافة الى الضريبة الإضافية وذلك كله دون الأخلال بأية عقوبة أشد يقضى بها قانون آخر.

ويحكم على الفاعلين « طبيعيين أو معنويين » والشركاء بالضريبة والتعويض متضامين.<sup>(١)</sup>

---

(١) تعتبر المادة (١٩) من القانون الشخص المعنوى بمجرد التسجيل ولو لم يكتسب الشخصية الاعتبارية بعد حيث يعتبر فى حالة التسجيل من المكلفين المخاطبين بأحكام هذا القانون. وإذا تعذر تقرير الضريبة ( الغرامة التصاعدية ) قدرت المحكمة التعويض بما لا يجاوز خمسين ألف جنيه ويجوز فى كل الأحوال للوزير أو من ينوبه التصالح فى الجرائم حيث تنقضى الدعوى الجنائية بالأثر لذلك (م ٤٢).

## الفصل الثالث

### العقوبة

بعد أن أستقر الرأى فى الفقه والتشريع على وجوب مساءلة كل شخص طبيعى أو معنوى عن أفعاله المخالفة الماسة بالبيئة مباشرة أو بطريق غير مباشر أحتدم الخلاف حول مدى صلاحية العقوبات التقليدية فى القانون الجنائى للتطبيق على الشخص المعنوى كما هى بالنسبة للشخص الطبيعى.

وإن كان الاتجاه يميل إلى تضيق فرص تطبيق العقوبات التقليدية فى الترسانات العقابية إما لدافع التساهل أو لصعوبات التطبيق - فى ضوء شخصية العقوبة - فأعتقد أن القانون الجنائى يملك فى ترساناته ايضا من العقوبات غير التقليدية ما هو أجدى من العقوبات التقليدية على هذا النمط من التجريمات .

وفى كل الأحوال يتسع نظام التدابير الاحترازية وغيرها من التدابير الجنائية ليضمن خط دفاع اساس وهام إزاء كل الأفعال المقترفة ضد البيئة خصوصاً والأنسان بوجه عام بما لا يتسع له النظام العقابى.

وتؤكد السياسات التشريعية الحديثه هجر العقوبات الجنائية السالبة للحرية وإستبدالها بالعقوبات شبه الجنائية أو المالىة أو الأدارية للملامتها أكثر لهذا النوع من الاجرام ولصلاحيتها فى التطبيق.

وقد أثيرت هذه المشكله على درجة من الأهمية أثناء انعقاد المؤتمر الدولى الخامس للأمم المتحدة حول منع الجريمة ومعاملة المذنبين فى جنيف عام ١٩٧٥م بشأن سوء إستعمال السلطة ثم أعيد طرحها إبان عقد المؤتمر السادس فى كاراكاس - فنزويلا عام ١٩٨٠م وتناولتها أعمال مؤتمر ريو دى جانيرو ١٩٩٢ والمؤتمر التمهيدي فى كندا ١٩٩٠م إلى أن أستقرت فى المؤتمر التاسع

وقد أُنْجِحت القوانين الخاصة بحماية البيئة الى تقرير المسؤولية الجنائية للشخص المعنوى (م ٦٨ من القانون الجزائرى، م ١٦٧ من مجلة العمل التونسية، وكذلك أثبات مسؤولية رؤساء أو مديرى أو مسيرى المؤسسات الصناعية أو التجارية أو الحرفية أو الفلاحية فى حالات الصرف والألقاء وغيرها من أفعال الحظر (م ٦١ جزائرى ). (٢)

وقد ألزمت القوانين الخاصة بحماية البيئة كافة الأشخاص والجهات والمصالح العامة الوطنية والأجنبية ببذل كافة الجهود للحد من مظاهر التلوث. وألزمت كل القواعد الوطنية والدولية باتخاذ الاحتياطات الواجبة والضرورية لذلك وألزمت كل الأشخاص بإزالة أسباب ومسببات التلوث فوراً.

وبعد أن تأكد نسبة غالبية أفعال التلوث إلى الأشخاص المعنوية لاتساع أعمالها وأوجه نشاطاتها خاطبها المشرع بالإنذار العقابى دون تفرقة بين الأشخاص المعنوية العامة أو الخاصة. (٣)

(١) فمعظم القوانين تعاقب كل شخص ( طبيعى أم معنوى أو كل من اشتغل .. ) أنظر م ٥٧ م ٥٥-م ١٢٢ من القانون الجزائرى الخاص بحماية البيئة) وعلى غطها كثير من التشريعات العربية فى تونس - ليبيا - الجزائر - السودان على نحو ما سلف ، بل ان القانون الجزائرى يرتب المسؤولية الجماعية للممثلين الشرعيين للمؤسسة. ويتجه القضاء فى تونس الى تحميل المسؤولية الجنائية لرب العمل دون الأجير.

(٢) ومن الجدير بالملاحظة ان العقوبة فى الجرائم ضد البيئة أدرجت عند بحثها فى المؤتمر الأخير ضمن الموضوع الثانى تحت إجراءات مكافحة الجريمة الاقتصادية والجريمة المنظمة على الصعيدين الوطنى وعبر الوطنى مما يوص بالرجية فى عقاب جرائم البيئة بنفس نط الجريمة الاقتصادية والمنظمة للتشابه بينهما ، وأيضاً الرغبة فى إضفاء صفة الدولية على الجريمة وعقوباتها وهو ما أستوجب تقنين فكرة التعاون الدولى لمكافحتها.

(٣) وقد استقرت مثل هذه المسؤولية من قبل فى قوانين الجرائم الاقتصادية وقانون المسؤولية الطبية وقوانين العمل وغيرها من القوانين الخاصة.

وقد أجتهد الفقه والقضاء فى تأصيله هذا النمط من المسؤولية الجنائية للشخص المعنوى بما يمكن حصره فى .

#### أولاً: نظرية التفويض

وتعتمد هذه النظرية على فكرة تعويض الشخص المعنوى لفاعل الجريمة فيما يقوم به من أنشطه يعبر بها عن إرادة الشخص المعنوى وليس إرادته هو وطالما كان الشخص الطبيعى يقوم بالنشاط بالتفويض من الشخص المعنوى فمن ثم تحمل الشخص المعنوى مسئوليه عن كل عمل يتم بأسمه وحسابه، ويستند أصحاب هذا الاتجاه الى كثير من النصوص الكائنه فى القانون المدنى والتي تقرر هذه المسئولية (النيابية).

وقد أنتقدت هذه النظرية بشدة من جانب الفقه الجنائى لانه لايعترف بفكرة التفويض أو النيابة فى إرتكاب الجرائم، فلا يمكن قبول المسئولية الجنائية على هذا الأساس لمساسة مبدأ الشخصية.

#### ثانياً: نظرية الاشتراك

أستند أصحاب هذه النظرية الى التشابه بين المسئولية الجنائية للشخص المعنوى وبين فكرة الاشتراك فى تفسير مسئولية الشخص المعنوى عن الجرائم التى يركتبها ممثلوه أو أعضاؤه. وتترتب مسئولية الشخص المعنوى عن جرائم ممثليه بإعتباره شريكا فى هذه الجرائم حيث يتحدد دور الشريك هنا ( طبيعى أو معنوى) فى إمداد الفاعل ( الممثل أو العضو) بما يسهل له إرتكاب جريمته، كما تتشابه نفس الفكرة من حيث لا يتصور الشروع فى كليهما . ولكن تبين صعوبة التسليم بهذه النظرية أيضا خاصة إذا طبقنا عليها صور المساهمة الواردة فى قانون العقوبات من ( إتفاق - تحريض - مساعدة). كما يصعب تفسير مسئولية الشخص المعنوى حيث لا تفترض بل تقوم بالنص القانونى ويصعب تصورها فى جرائم الخطأ وفى المخالفات عموما. وعادة ما



تكون جرائم الشخص المعنوى ضد البيئة التي يرتكبها أعضاؤه وممثلوه ماثلة فى هذين النوعين.

#### ثالثا: نظرية الفاعل المعنوى:

إستعداد أنصار هذا الاتجاه أحكام نظرية الفاعل المعنوى ( قضائيه المصدر) فى تأسيس مسئولية الشخص المعنوى. حيث تترتب مسئولية الفاعل المعنوى لتحريضه شخص آخر (هو الفاعل المادى للجريمة) على تنفيذ جريمة ما دون ان يباشر بنفسه أى فعل مادى فيها، ويفرض عدم إمكانية مساءلة هذا الفاعل المادى تترتب مسئولية الفاعل المعنوى.

غير ان هذ النظرية لم تصمد أمام النقد لعدم قدرتها على تفسير اساس مسئولية الشخصى المعنوى والتي تفترض فى قيامها ان يقوم هذا الشخص المعنوى بتحريض ممثله أو عضوه على ارتكاب الجريمة وهو مالا تسمح به أحكام الاشتراك. فلا علاقه بين الشخص المعنوى وهذا التحريض ومن ثم لا تقوم مسئوليته. بالإضافة إلى أن مسئولية الفاعل المعنوى تترتب بصفة احتياطيه فى حالة عدم إمكانية مساءلة الفاعل المادى للجريمة وإن كان من الممكن مساءلة ( العضو أو الممثل ) عن خطئه الشخصى رغم مساءلة الفاعل المادى.

#### رابعا: نظرية العضو:

أمام قصور النظريات السابقة فى تأصيل مسئولية الشخص المعنوى جنائيا ظهرت فى الفقه نظرية « العضو » التى تعتمد على اساس مشابهة الشخص المعنوى بالشخص الطبيعى عضويا أى من حيث التكوين العضوى - فكلاهما يتكون من مجموعة من الأعضاء وهؤلاء لا ينوبون عنه أو يمثلونه وإنما يجسدونه، وبهذا التجسيد تقوم العلاقة بين الجسم وبقيه اعضائه ويترتب على ذلك إلزام الشخص المعنوى بما ينجم عن الأعمال والتصرفات المادية التى

يباشرها الشخص الطبيعي باعتباره عضواً.

ولم تنجو هذه النظرية من النقد الشديد كذلك لاختلاف طبيعة الشخص الطبيعي وعلاقته بأعضائه عن طبيعة الشخص المعنوي وعلاقته بأعضائه.

وفى إطار هذا الجدل المحتدم تقرررت مسئولية الشخص المعنوى فى بعض الجرائم بنصوص خاصة ولدواعى مواجهة نشاطاته الضارة أو الماسة بالبيئة إستناداً الى إمكانية إسناد المسئولية الجنائية الى شخص آخر غير الفاعل الأصلي فتأسست المسئولية عن فعل الغير وتوسعت التشريعات فى تفسيرها - على النحو سالف ذكره - فقامت المسئولية على أساس إساءة إستعمال السلطة والتقصير فى واجبات الأشراف والرقابة ثم توسعت مرة أخرى بتقرير المسئولية الجنائية للجماعات وأنحصر الأمر فى ملاتمه العقوبات.

## المبحث الاول العقوبات التقليدية

أنحصرت معظم العقوبات المقررة فى الجرائم المقررة ضد البيئة - كعقوبه تقليديه - فى الحبس والغرامة بوجه عام مع اختلاف فى الكم المستوجب كما سمحت النصوص بالظروف المشددة للعقوبة ( كما فى حالة وضع مواد سامه فى مجارى المياه ) حيث تصل العقوبة الى السجن للفاعل المادى . مع إمكان توقيع بعض العقوبات التكميلية ( كالوضع تحت المراقبة ) .

واعتقد أن المشكله بالنسبة للعقوبات التقليدية الجنائيه تكمن فى إمكان تطبيقها على الشخص المعنوى أو على أى من مثليه<sup>(١)</sup> كما أن نفس العقوبة قد تتعارض مع أغراضها إذا تصورنا ان غالبية مقترفيها من ذوى الياقات البيضاء أو من نوعية المجرمين المذهبيين d ore ، غير المحتاجين لاعادة التأهيل الإجتماعى .

ولكنى لا أرفض مع ذلك - النص على العقوبة التقليديه لهذا النمط من الفاعلين بل قد تكون العقوبة قصيرة المدة المحددة فى الحبس البسيط أو فى الحبس مع وقف التنفيذ - وعلى الرغم من مساوئها الكثيره - هى الأكثر فعالية مع هذا النمط لما لها من أثر فى التجريس .

وقد تأكد عدم مناسبة العقوبات الجنائيه السالبة والمقيدة للحرية فى ردع هذه المخالفات والجرائم البيئيه لعدم كفاءتها اساساً أو لعدم مناسبتها لأنماط الجناة ، وبالتالي أستبدلت بالعقوبة القصيرة واستكملت بغيرها من

---

(١) حاولت البحث فى تعليمات النائب العام عن حلول أو سوابق مضطردة أو تلميحات شفهيه فى مثل هذه الحالات فلم أجد . بل أن كثير من أعضاء النيابة العامة - وتنفيذاً لتعليمات غير مكتوبة - قد أفصح عن اتجاه النيابة العامة عند معاملة هذه الجرائم البيئية الى التعميم - ولن أقول التعميم والتوقف - نظراً لكثير من الصعوبات القانونية التى تعترضها - وقد يفسر موقف قضاة التحقيق فى كثير من معالجاته للأغذية المشعة المستوردة - سالفة الذكر - كثير من هذه الصعوبات التى تفرضها النصوص والقواعد التقليدية .

الجزاءات والتدابير الجنائية دون إلغاؤها.

فقد أحتفظت التشريعات العربية واللاتينية والأنجلو أمريكية بعقوبة الحبس - قصير المدة فى جرائم المساس بالبيئة والأضرار بالصحة الى جانب تقرير مزيد من الجزاءات الأخرى المالية - الراجحه - والتدابير.

ففى فرنسا ينص قانون المخالفات على عقوبة الحبس مدة لا تقل عن شهرين ولا تتجاوز سنتين والغرامه إلى جانب العقوبات التكميلية الأخرى { (م ٣٩ - ٥٠) من القانون رقم (٣٠) فى ٣٠ - ٦ - ١٩٤٥ }

وتنص على ذات العقوبة قوانين حماية المستهلك والبيئة الغذائيه سابق ذكرها الصادرة فى ١٩٧٣م والمعدل بالقانون ١٩٧٨م (م ٤٤)

**وفى الولايات المتحدة الامريكية :**

تتضمن عديد من تشريعات حماية البيئة عقوبات الحبس البسيط وإن كان الأغلب أن تلجأ السلطات الإدارية الى توقيع الجزاءات الإدارية (قانون الحماية من المواد السامة ١٩٧٦م) دون أن تتخذ إجراءات الدعوى الجنائية .

**وفى اليونان :** يعاقب القانون رقم (٨٥٥) الصادر فى ١٩٧٨/١٢/٢٣م بشأن حماية البيئة البحرية على أفعال تلوث البحر بعقوبة وحيدة هى الحبس الذى لا يقل عن ثلاثة شهور ولا يتجاوز خمس سنوات . ويبدو فى هذا النهج التشريعى الإحتفاظ بالصفة التهديدية للعقوبة الجنائية . فمع ذلك يعفى المخالف من العقوبة إذا أزال آثار التلوث وأدى التكاليف المالية الفعلية لإزالة التلوث للسلطات الإدارية المختصة .

كما يعاقب القانون رقم (٣٨٩) الصادر فى ١٩٧٨/١١/٧م على أفعال التلوث الإشعاعى بالطاقة النووية بالحبس البسيط الى جانب جزاءات أخرى مثل وقف العمل بالمؤسسة أو إلغاء الترخيص أو سجنه .

وفى تونس :

تحدد العقوبة الأصلية فى مخالفات البيئة فى الغرامة الجنائية الى جانب العقوبات السالبة للحرية وتتصاعد الغرامة الجنائية من ألف الى عشرة آلاف دينار حسب محل الحماية موضع الإعتداء (المجلة الجنائية) .

وفى الجزائر :

تضمن تشريع حماية البيئة الجديد عقوبة الحبس الى جانب الغرامة الجنائية . وتتراوح عقوبة الحبس فى الجناح مابين شهرين الى خمس سنوات وفى المخالفات ما بين عشرة ايام الى ثلاثة أشهر وتضاعف العقوبة فى حالة العود الجنائى (م٦٦-٦٩) .

ولكن العقوبة الأساسية هى الغرامة الجنائية التى يعتمد عليها القانون ويتحملها الشخص الطبيعى أو المعنوى وتندرج بحسب خطورة المخالفة وتتراوح ما بين ٢٠٠ دينار الى خمسة ملايين دينار جزائرى وهو نفس النهج فى التشريعات العربية الاخرى .

وفى القانون المصرى تحدد العقوبة السالبة للحرية كأصل فى كثير من مخالفات البيئة بالحبس البسيط أو الحبس الذى لا يجاوز سنة والغرامة أو إحداهما . وتعاقب مواد القانون الذى يحمى المستهلك من الغش وعرض مواد فاسدة بالحبس الذى يصل أقصى مقداره الى خمس سنوات (وهى أقصى عقوبة) وبالطبع تشدد العقوبات فى حالات الإصابة بعاهة مستديمة وتصل الى الأشغال الشاقة المؤقتة أو السجن إذا نجم عن الفعل الوفاة .

وإذا كانت الغرامة هى العقوبة الأكثر تطبيقاً فى الواقع العملى فيختلف تحديدها حسب الأسلوب التشريعى فقد تكون الغرامة محددة بمقتضى النص كما هو متبع فى تقرير الغرامات بوجه عام وقد تكون الغرامة نسبية

تقدر دون الإعتماد على المعيار الكمي المحدد بالنص بل في ضوء تقديرات الضرر الناتج وأهمية المصلحة محل الاعتداء ومدى قدرة المخالف ومدى الفائدة التي حققها من فعله الاجرامى . وكثيراً ما تتصاعد هذه الغرامة تصاعداً تراكمياً في ضوء إستمرار المخالفة وتصاعد الفائدة المترتبة عليها . وقد يحمل هذا النظام خليطاً من الغرامة والتعويض<sup>(١)</sup> وقد توسعت بعض التشريعات في عقوبات الغرامة الجنائية لتشمل الغرامة النسبية وتمتد الى فرض التعويض كعقوبة .

وقد يصلح هذا النمط من الغرامة التعويضية في جرائم البيئة التي تكثر فيها الضحايا ويتعذر عليهم معاودة نشاطهم إلا بعد وقت طويل من المعاناة القضائية وقد يتعذر على الكثير الوصول الى نهاية هذا الطريق لتكاليفه المرتفعة ولعدم الكفاءة بين أطراف النزاع . حيث يكفل لهم هذا التعويض السريع ما يعوضهم عن خسائرهم وأضرارهم<sup>(٢)</sup> .

---

(١) نلمح مثلاً لهذا النمط من الغرامات النسبية التصاعدية التي تتماشى مع محل الجريمة في نصوص مكافحة الإعتداء على المصلحة العمومية بالرشوة (م ١٠٣-ع ١١٨ مصري) من قانون العقوبات وفي بعض الجرائم التمييزية (الاقتصادية) .

(٢) ويرفض جانب من الفقه قبول الحكم بالتعويض كعقوبة مالية أصلية خاصة في جرائم الإعتداء على الأشخاص - ولكننا نلمح في القانون العقابي الفرنسي المعدل عام ١٩٨٦م تقرير مثل هذه العقوبة التعويضية السريعة في الجرائم الارهابية حيث إن طبيعة الحق المعتدى عليه والضحايا وجسامة الضرر في مثل هذه الأفعال توجب هذا التعويض كعقوبة . . . أنظر في ذلك بحثنا عن " التعويض عن الأفعال الإرهابية في القانون الفرنسي " - بحث مقدم لمؤتمر ضحايا الجريمة الذي عقد في أكاديمية الشرطة - فبراير ١٩٨٨م .

## التدابير العقابية\*\*

الى جانب العقوبات التقليدية الألية والتكميلية يتسع نظام التدابير الجنائية الى كثير من العقوبات الأكثر فعالية إزاء هذه النوعية من الجرائم المقترفة ضد البيئة.

## التدابير العينية\*\*

وتتمثل فى عقوبات المصادرة والإغلاق والوضع تحت الإشراف المالى والإدارى والحل . وإن كانت مثل هذه العقوبات قد تبدو فى صورة عقوبات تبعية أو تكميلية للعقوبة الأصلية الواردة بالنص فقد يمكن تقريرها كتدابير احترازية يخول القانون السلطة الإدارية فى تقريرها . . وقد نصت غالبية التشريعات على مثل هذه العقوبات خاصة إزاء الشخص المعنوى . . حيث يحيز النصوص مصادرة السفن التى تلوث مياة البيئة البحرية بالزيت والنفائات أو التى تضر بالثروة السمكية أو تخالف شروط الترخيص الممنوح لمزاولة النشاط .

وكل النصوص تحيز مصادرة المواد الغذائية الفاسدة وإعدامها حماية للإنسان ومنعاً من إعادة تداولها . ويجوز للسلطات الإدارية - بلوائح الضبط - إغلاق المنشآت الضارة بالصحة أو التى تلوث البيئة الطبيعية بالملوثات والنفائات وسحب الترخيص الممنوح لها لمخالفتها أغراض العمل . وأعتقد أن مثل هذه العقوبات تكون أكثر فعالية كتدابير أمنية تحمى السكينة والصحة العامة والبيئة .

## التدابير الشخصية\*\*

وتتمثل هذه التدابير الشخصية فى الحرمان من بعض المزايا كحظر ممارسة مهنة معينة بصفة مؤقتة أو كلية أو الحرمان من المنح والإعانات الحكومية أو غير الحكومية أو الإعفاء من الضرائب وغير ذلك من التدابير

الرامية الى إجبار الشخص الطبيعي أو المعنوي على الإلتزام بواجبات الحفاظ على البيئة .

ونجد في كل التشريعات المعاصرة كثير من مثل هذه التدابير العقابية الشخصية وتوسعا محموداً فيها مثل حظر إستثمار أموال بعض الأشخاص المعنوية في مجالات معينة أو بالدعوة الى الأكتتاب العام وتوظيف الأسهم أو السندات والحرمان من التعاقدات التجارية مع دولة أو دول أخرى .

والى جانب مثل هذه التدابير إستحدثت بعض التشريعات الحديثة وأحكام القضاء نوعيات أخرى من التدابير يتحملها المسئول الكبير عن المؤسسة الإقتصادية بشخصه إذا خالف قواعد حماية البيئة مثل إلزامه بالعمل في بعض المؤسسات العامة أو تنظيف بعض الحدائق العامة أو الإشراف على جمع مخلفات بعض الأحياء . وقد يكون في مثل هذا التدبير الشخص كثير من الإيلام النفسى ولكنه يحقق قدراً كبيراً من العدالة بمفهوم أخلاقى فيقدر ما عانى منه الآخرين يتحتم معاناته بنفسه مما فعله بنفسه أو بتقصيره . ويأتى نشر الحكم في أجهزة الدعاية والإعلام محققاً لأهداف " التجريس " .



## المبحث الثاني

### العقوبات غير التقليدية

أستحدثت الدراسات الفقهية نماذج من الجزاءات غير التقليدية التي يمكنها ضبط السلوكات والأنشطة العامة والخاصة سواء من الأشخاص الطبيعيه أم المعنويه . وتمثل هذه النماذج ضوابط عامة تحكم السلوك أو النشاط في المواقف المختلفة "كسلوكات سوية" ويعتبر المارق عنها محلاً للإزدراء والحرمان من الإنضمام الى كثير من الجمعيات والتجمعات .

وتأخذ هذه النماذج صورة الصكوك الدولية أو صورة موثائق الشرف أو موثائق قواعد وواجبات المهنة . وقد تعددت مثل هذه الأشكال والنماذج وأقرتها الجمعية العامة للأمم المتحدة عبر كثير من مؤتمراتها وجمعياتها الدولية . ونحكم مثل هذه القواعد والموثائق كثير من السلوكات والتعاملات على المستويين الوطني والدولي ويعتبر الخارج عنها غير أهل للإنضمام للتجمع الدولي ولغيره من المؤسسات .

وقد يتحدد أثر مثل هذه القواعد في الإلتزام الأدبي بإعتبارها مجرد توصيات أو توجيهات تحكم أسلوب التعامل في وسط معين وبالتالي قد يرفضها الكثيرون . ولكننا نعتقد أن تقنين مثل هذه الموثائق والقواعد والصكوك بداية فعالة جديدة لتجريم ما تحوى في مرحلة قادمة . بل أننا نلاحظ أن معظم التجريمات الدولية المستقرة حالياً في المعاهدات الدولية ثم في التشريعات الوضعية قد بدأت العناية بها في موثائق للسلوكات السوية (١) .

(٢) نذكر هنا علي سبيل المثال لا الحصر المعاهدات الأولى التي نظمت الإتجار في بعض أنواع المخدرات ثم ضمت أنواع أخرى من المخدرات وغيرها من المؤثرات العقلية والنفسية حتي إنتهت الي تحريمها . كذلك هناك الكثير من المعاهدات الدولية التي تحرم أفعال إختطاف الطائرات "كجرائم دولية" وقد بدأت كمواثيق للسلوكات السوية تضمن حق المرور البرئ في الفضاء الجوي (طوكيو/٦٣) وانتهت بالتجريم والعقاب (مونتريال/١٩٧١) مروراً بالحظر والتجريم (لاهاي/١٩٧٠) وكل تشريعات البيئة بدأت كنصوص تضبط السلوك العام وانتهت في معظمها الي التجريم . وبالتالي فلا مراء من أن حماية البيئة عن طريق تقنين موثائق للسلوكات السوية تضم مجموعة اقليمية ودولية سينتقل بها في مرحلة أخرى من نطاق التحريم الي مجالات التجريم وهو الشاهد حالياً .

وقد أستقرت كثير من هذه الوثائق فى الحياة الوظيفية على مختلف إتجاهاتها وتضمنت بعض الجزاءات الأدبية فى مرحلة ثم إتجهت الى تقرير جزاءات إدارية فى مرحلة أخرى ووصلت الى تقرير جزاءات شبه جنائية فى الثالثة (١).

ولا شك أن الأفعال الملوثة يتعاطم أثرها إذا وقعت من الأشخاص المعنية كالشركات المتعددة الجنسيات والمؤسسات الإقتصادية والصناعية الكبرى وبالتالى إتجهت بعض التشريعات الى سن مدونات للسلوك تعتمد على الثقة فى الوفاء بها فإن تخلت المؤسسة عن هذه المدونات فقدت الثقة فيها وتحملت كثير من العواقب التى تهدم أغراضها المشروعة حتى أننا نجد تشريعاً فى الولايات المتحدة الأمريكية يعتمد هذا الأساس وكل من يخالفه يعتبر مخالفاً للثقة أو أنتى ترست Anti-trust يعرضه لكثير من العقوبات.

ولا شك ان وضع مثل هذه النماذج فى مجالات حماية البيئة سيساهم فى توفير حماية أكبر لكافة عناصرها (٢).

(١) إعتد المؤتمر التاسع لمنع الجريمة مشروع مدونة دولية لسلوك الموظفين العاملين كجهد من جهود مكافحة الفساد على كافة الأصعدة بهدف تحقيق غايتين هما تبصير كل مسئول بواجبات وظيفته وتنمية الثقة لدى الجماهير فى نوايا الإدارة . وقد إستقر الرأي فى المؤتمران تحقيق الغايتين بشكل جدي يتحقق إذا تضمنت قواعد المدونات فرض بعض العقوبات التى تتوقف فى شدتها وطبيعتها على خطورة الإنتهاك . . ونقطة إنطلاق أي مدونة للسلوك هو تجميع القواعد الأساسية للنزاهة والأداء بحسب ميعاد قبولها الواسع النطاق فى شتى الدول وفقاً لنصوص التشريعات الإدارية والجنائية وغيرها من تشريعات - راجع هذا المشروع فى أعمال الدورة الثالثة للجنة منع الجريمة والعدالة الجنائية ٢٦/٤-٥/٦-١٩٩٤ فيينا (البند ٧).

(٢) يشترك مع معهد ماكس بلانك فى وضع هذه النماذج المعهد الإسترالى لعلم الجريمة التابع للأمم المتحدة والمعهد الأوربي مستعيناً بدراسات وبحوث " معهد هلسنكي - فنلندا ١٩٩٢ " الأوربية الأصل " وندوة " لوشهامر " الدراسية بألمانيا ابريل ١٩٩٢م ودراسات " ألفا ديل " حول الجريمة البيئية - روما - كانونير ١٩٩٣.

والى جانب هذه العقوبات أو الجزاءات الأدبية غير التقليدية خاصة فى مجالات العمل التجارى والإقتصادى الذى يعتمد أساساً على الإلتيمان والثقة .

خولت معظم التشريعات بعض السلطات الإدارية واستحدثت كثير من الجهات التنفيذية أنيط بها حماية البيئة بالإضافة الى المحليات والبلديات . وقد خولت تلك القوانين هذه السلطات مزيد من الإختصاصات والصلاحيات فى سبيل الوفاء بحمايتها للبيئة وفوضتها فى توقيع بعض الجزاءات ذات الصفة شبه الجنائية حيث تحمل معنى الردع والزجر ودون اللجوء الى تحريك الدعوى الجنائية .

وقد إعتمدت تشريعات الولايات المتحدة الامريكية وفرنسا وبلجيكا والمانيا هذا النمط من الجزاءات وخولت السلطات الإدارية توقيع عقوبات شبه جنائية قد تصل الى الغرامات .

ففى الولايات المتحدة الامريكية . . سبق أن ذكرنا أن الوكالة الفيدرالية لحماية البيئة يمكنها اتخاذ كثير من الاجراءات الإدارية المتصاعدة إزاء كل مخالفات قانون البيئة .

فلها الحق فى التنبيه على مصدر المخالفة فى مرحلة أولى بضرورة الكف عن أفعاله كما لها الحق فى حالة الاستمرار توقيع بعض الغرامات إذا ثبت لها ان التلوث قد أصاب التربة أو الماء أو الهواء بنسب تتجاوز حدود السماح .

كما لها توقيع بعض الجزاءات الإدارية على المسئولين عن الأنشطة الصناعية والتعدينية فى حالات تلوث البيئة .

وفى بلجيكا . . ذكرنا ان القانون خول بعض الهيئات الإدارية بعض

الصلاحيات القضائية الأصل مثل الإغلاق المؤقت وتوقيع الغرامات الى غير ذلك من إجراءات وقف العمل بالمؤسسة وإخضاعها للإشراف الإدارى وسحب الترخيص بممارسة النشاط.

وفى أسبانيا وإيطاليا . . ذكرنا أن هناك قانون إدارى للعقوبات يخول الهيئات الإدارية كثير من صلاحيات توقيع العقوبات المالية إزاء تلوث البيئة والإضرار بصحة الإنسان الى غير ذلك من قرارات الإغلاق الإدارى وسحب الترخيص بممارسة المهنة.

وقد إنتهجت بعض التشريعات العربية هذا النهج العقابى إتساقاً مع معطيات السياسة الجنائية الحديثة الرامية الى الحد من التجريم.

وفى فرنسا . . تضمن القانون الجنائى الجديد مزيد من أحكام المسؤولية الجنائية التى تسهل عمل القاضى فى توقيعه للعقوبات وتقررت نفس المسؤولية " كبعد جديد هام " للشخصيات الاعتبارية وتضمنت العقوبات غير التقليدية الإغلاق المؤقت أو النهائى للمؤسسة التى تسبب التلوث والوضع تحت المراقبة لمدة قد تصل الى خمس سنوات أو حظر استخدام أنشطة المؤسسة واستثمارها فى الأسواق والتعامل مع الجمهور حظراً مؤقتاً أو نهائياً.

وإبان عقد المؤتمر التاسع لمنع الجريمة فى القاهرة ١٩٩٤ أثيرت مسألة العقوبات غير التقليدية والتدابير الاخرى بشأن الجرائم المقترفة ضد البيئة فى أعمال اللجنة الخاصة بمكافحة الجريمة الاقتصادية والجريمة المنظمة<sup>(١)</sup>.

(١) أدرجت مسألة العقوبات فى الجرائم ضد البيئة فى اطار العقوبات ضد الجريمة الاقتصادية والمنظمة للتشابه الكبير بينهما وبناء على موافقه المجلس الاقتصادي والاجتماعي بقراره رقم (٢٤) فى ١٩٩٢/٧/٣٠م وقراره رقم (٣٢) فى ١٩٩٣/٧/٢٧م وبناء على اقتراح الأمين العام للأمم المتحدة (الوثيقة... E/CN-15/1193/17)

وقد وصفت مثل هذه الجرائم بأنها ذات خطر غير ملموس تهدد النظام الأقتصادي وخطط التنمية في الدول وتهديد الإستقرار والأمان على الصعيدين الوطني والدولي وتمثل هجوماً مباشراً على السياسات التشريعية الكائنة بما يقوض التنمية ويجعل كل الشعوب ضحايا بما تستهدفه هذه الجرائم وفعاليتها من الضعف البشري التي تستغله لحسابها وتبصيده به قطاعات كبيرة فقيرة من المجتمع ولا سيما النساء والأطفال.

ولا شك أن استراتيجيات المكافحة يجب أن تعتمد على الأستراتيجيات المضادة لهذه الجرائم والأخطار من خلال أساليب تنظيمية وإدارية وجنائية وتدابير أمنية متخصصة وفعالة لإنفاذ القوانين.

وتخصيص عائداتها في إصلاح ما أفسدته أعمال التلوث وتعويض الضحايا كما أثبتت فكرة الإعتقال الوقائي لبعض الشخصيات الخطرة على البيئة متعمدة تلويثها ، وسمح بتقرير عقوبات بتوافر الادلة السمعية والاكتفاء بشهادة الضحايا والبرقيات المرسلة مع توفير محاكمات سريعة يشترك فيها عناصر عامة ودون ترتيب أى حصانة يتمتع بها بعض الأشخاص أو الشخصيات.

حيث أن الهدف الأساسي لأى إستراتيجية ناجعة يتحقق بقدر تصديها لصور الفساد والمحسوبية المختلفة وقطعها لروابطها بالسلطات السياسية وسلطات العدالة الجنائية<sup>(١)</sup>.

---

(١) حول هذا الموضوع الهام انظر اعمال ووثائق الامم المتحدة المرجع سالف ذكره .

## خاتمة

احتلت البيئة اهتماما ساميا لدى الفقهاء والعلماء وتبوأ مكانا بارزا فى جهود المنظمات الوطنية والدولية واتفقت كل الآراء على حمايتها من تعديات الطبيعة وبنى الإنسان. وقد ترجمت هذه الجهود فى كثير من قرارات وتوصيات المؤتمرات الدولية عامة والمؤتمرات الجنائية خاصة ولاسيما المؤتمر الدولى التاسع حول منع الجريمة ومعاملة المجرمين الذى عقد فى القاهرة عام ١٩٩٥م.

وانضماما إلى هذه الجهود المخلصة تركزت الدراسة حول مدى حماية البيئة فى القانون الجنائى كضرورة من ضرورات الحياة الإنسانية على المعمورة.

**فصل تمهيدي** حاولت الطواف بين البيئة والإنسان للتعرف على المفهوم المادي والطبيعى والقانونى للبيئة قبل تقصى السياسة الجنائية فى حماية البيئة. وذكرت بعض الرؤى التشريعية والعملية والفنية على المستويين الدولى والوطنى والتي يتحتم لواضعى السياسة الجنائية الإلمام بها ثم عرضت لرؤية أمنية من أجل الحماية البيئية .

وجدت جذورها فى وظيفة المحتسب التى اضطلع بها الرسول الكريم صلى الله عليه وسلم وتبعه فيها أمير المؤمنين الفاروق عمر بن الخطاب رضى الله عنه ، حتى يمكننا أن نقرر أن الشريعة الإسلامية الغراء قد أحاطت بما نعانى منه قبل نيف وأربعة عشر قرنا من الزمان والذى اصطلح الآن على تسميته بالإرهاب البيئى.

وقد قسمت الدراسة إلى أبواب وفصول متتابعة بدأتها بفصل تمهيدي يحاول الإحاطة بحجم مشكلة تلوث البيئة وبمفاهيمها العامة وعناصرها وموجوداتها الحيوية وغير الحيوية حتى يمكن تحديد أغراض الحماية. ثم عرضت لمفهوم البيئة وأثرها وتأثيراتها على السلوك الفردى من وجهة نظر علم الإجرام

المعاصر وطرحت فكرة الجريمة بلا ضحايا وفكرة الضحية بلا جرائم ومدى موافقتها للتعديات على البيئة . ثم استعرضت نوعية التعديات على البيئة بما يمكن تصنيفه تحت مسمى " العنف البيئي " طارحا مدى صعوبة تقنين تلك الأفعال المقترفة ضد البيئة من الأشخاص الطبيعية والمعنوية حتى يمكننا أن نطلق على أفعال المساس بالبيئة في غالبيتها " الإجرام الخفي " .

**وفى الباب الأول** تعرضت للأبعاد الاجتماعية والقانونية للتعدى على البيئة وبينت تنوعها وتجزئة ماهيتها سواء في اللغة العربية أو الأجنبية لاستخلاص عناصرها ومحتواها وتوصلت في مبحث أول إلى مفهوم شامل للتلوث البيئي وربطه بمفهوم التوازن الطبيعي بين عناصر الحياة . وفي المبحث الثاني تعرضت للمفهوم الجنائي لتلوث البيئة من خلال استعراض المفاهيم الجنائية للمصالح المحمية الجماعية وتوقفنا عند خلو التشريع من وجود سياسة جنائية واضحة المعالم لحماية البيئة من منظور جنائي . وفي نفس المبحث الثاني تعرضت لنطاق القانون الجنائي في حمايته للبيئة باعتباره لبعض المصالح الجماعية من خلال تجريمات الضرر والخطر وحماية السلامة الجسدية وحماية الصحة العامة بوجه عام وقلنا أن نطاق القانون الجنائي في حمايته للبيئة قد يتقيد بذاتيته الخاصة وإن سمحت التطورات الجنائية بحماية جنائية للبيئة.

**وفى الفصل الثاني من الباب الأول** نفسه استقيت المصادر الأساسية للحماية الجنائية للبيئة سواء كانت مصادر غير مباشرة مثل الدساتير الوطنية أو المعاهدات والاتفاقيات الدولية أو الشريعة الإسلامية ، أو كانت مصادر مباشرة في القوانين الجنائية وغيرها من القوانين الخاصة بحماية البيئة.

**واستعرضت في مبحث أول من الفصل الثاني** تلك المصادر غير المباشرة في دساتير مصر وإيطاليا وبلجيكا والنمسا ولكسمبورج وأسبانيا

والولايات المتحدة الأمريكية وغيرها ثم فى المعاهدات والإتفاقيات الدولية الكثيرة التى تجاوزت (١٢٤) إتفاقية حيث اتضح لنا عناية كل مصدر من هذه المصادر الدولية بحماية عنصر محدد من عناصر البيئة الطبيعية . ثم حاولت تأصيل حماية البيئة فى القانون الدولى من خلال استعراض فكرة التراث المشترك للإنسانية حديثة النشأة ، ووجدت تطبيقا عمليا لذلك فى أعمال المؤتمرات الدولية وتأييدا للتأصيل فى بعض كتابات فقهاء القانون الدولى المعاصر ثم بحثت تلك الحماية من خلال قرارات وتوصيات مؤتمرات الأمم المتحدة حول منع الجريمة ومعاملة المجرمين وآخرها المؤتمر الدولى التاسع ، القاهرة ١٩٩٥ .

**وعند البحث عن مصادر الحماية فى التشريع الإسلامى وجدت** كثير من القواعد المنصوص عليها فى المصادر الشرعية من الكتاب والسنة وفى كثير من أعمال اصحابه وفقه الأئمة، حيث تدرج عناصر البيئة من منظور إسلامى ضمن عناصر المال العام الذى تشترك فيه الجماعة ، وتتسع نظرية تحقيق المنافع ودرء المفساد لتستوعب كثير من تجريمات التعدى على البيئة فإذا مست تلك التعديات بطريق غير مباشر اتسعت فكرة حرمة الجسد وحمايته فى التشريع الإسلامى لتضمن أقصى قدر من حماية تكامل الإنسان جسديا وروحيا ونفسيا يتفوق به التشريع الإسلامى عن غيره من التشريعات. وإلى جانب فكرة حماية البيئة فى الشريعة الإسلامية كضرورة من الضرورات فهناك واجب تفرضه الشريعة على الإنسان فى محافظته عليها بفكرة الاستخلاق فى الأرض والامتناع والامتناع عن الإفساد.

**وفى نفس الباب** استعرضت فى مبحث أول الحماية الجنائية للبيئة فى التشريع المصرى سواء فى القوانين الخاصة أو الجنائية أو فى تعديلات القانون العقابى ١٩٩٢م (م ٨٦ ع) أو فى قانون البيئة رقم (٤) لسنة ١٩٩٤م ثم بحثت



نفس الحماية فى تشريعات الدول العربية والدول الأجنبية كل فى مطلب مستقل يضم عدة فروع متتالية يختص كل فرع منها بتشريع دولة معينة.

**وفى الباب الثانى من الدراسة** حاولت تأصيل الحماية الجنائية للبيئة فبحثت فى الفصل الأول منه مدي الحماية الجنائية للبيئة من خلال الإلتزام بمبدأ الشرعية . وفى المبحث الأول تعرضت لمدى انطباق مبدأ الشرعية على تجريمات البيئة من خلال ماعرف بالنصوص على بياض ومن خلال النصوص المفتوحة التى تعتمد على التحديد الوصفى لا الحصرى للأفعال الإجرامية.

**وفى مبحث ثانى** تعرضت لحماية البيئة من خلال اعتبارها عنصر من عناصر المال العام الوارد النص عليها فى التشريعات الوضعية وبحثت أوجه تلك الحماية المنظورة وغير المنظورة بحسب تحديد المصلحة المحمية وتقسيماتها ومعاييرها وتوصلنا إلى نتيجة مؤداها قصور فكرة حماية البيئة من خلال الحماية الجنائية لعناصر المال العام على أساس ضيق هذه العناصر فى القانون الجنائي واختلافها عما كانت فى ظل الظروف الإجتماعية والإقتصادية المعاصرة.

**وفى مبحث ثالث** حاولت تأصيل تلك الحماية للبيئة من خلال اعتبارها ركيزة من ركائز الوجود الإجتماعى نفسه ، يعتنى القانون الجنائي بحمايتها فعرضت لتجريمات الإضرار بالصحة وتجريمات الضرر كعدوان على المصالح المحمية جنائيا ولتجريمات النتائج الخطرة الناجمة عن التلوث والمساس بالمصالح الجماعية . واستعرضت فى ذلك بعض التشريعات الحديثة التى اهتمت بإعلاء الوظيفة الوقائية للقانون الجنائي حيث انحصرت فى المجاهين يرى الأول العقاب على السلوك الخطر دون ترقب حصول النتيجة ويرى الآخر ضرورة إمكان تصور وقوع النتيجة . وفى ذلك الشأن استعرضت بعض التشريعات التى تحمى البيئة من خلال تجريمات الخطر والسلوك المجرد وذكرت فى فرع مستقل التقسيم الفقهي

الحديث لجرائم الخطر إلى خطر ملموس حسيا وآخر ملموس ذهنيا حيث يمكن أن تستوعب تجريمات النوع الأخير كثير من أفعال المساس بالبيئة.

**وفى الفصل الثانى من الباب** تعرضت للركن المادى فى جرائم الاعتداء على البيئة (التلوث) فعرفت ماهية الفعل المادى وإمكان وقوعه بالإيجاب أو الامتناع وتتبع عناصر الفعل المادى فى اللغة العربية للوقوف على المترادفات. وفى المبحث الثانى من نفس الفصل بحثت الركن المادى فى القانون المصرى من خلال القوانين النوعية الخاصة التى تحمى عنصر معين من عناصر البيئة مثل (تلوث مياه النهر ، البحر، المياه غير العذبة، الأغذية ، النظافة) موضحا حدود التجريم فى القانون وفى اللوائح وقد تبين لنا أن مثل هذه التجريمات الواردة فى القوانين الخاصة تمنح السلطات الإدارية - بالتفويض - كثير من السلطات التى يمكنها بها تحديد الجرائم والعقوبات وتسمح كثير من اللوائح التنظيمية بتسرب كثير من الجرائم تحت مسميات حدود السماح أو عدم تجاوز النسب المصرح بها ويساعد على ذلك الأمر بعشرة النصوص فى كثير من الاتجاهات دون تناسق أو تكامل فيما بينها وعند بحثنا لأثر ذلك التمزق التشريعى على حماية المواد الغذائية من أخطر أنواع التلوث وهو التلوث بالإشعاع وجدنا خلو التشريع المصرى من أدنى قدر من تلك الحماية لهذا العنصر الهام من عناصر البيئة والحياة بل وجدنا إفلاسا فى أجهزة القضاء نحو الإحاطة بمثل هذه الجرائم أو العقوبات وأمام هذا القصور التشريعى تبين لنا بجلاء مدى الحاجة الملحة إلى تدخل القانون الجنائى لبسط حمايته على البيئة وعناصرها وموجوداتها فى كل مايس الإنسان.

**وفى مبحث رابع من نفس الفصل** حاولت تأصيل الحماية الجنائية للبيئة بطريق غير مباشر من خلال نصوص القانون الجنائى التى تحمى التكامل

الإنسانى وتجرم أفعال الإضرار بالصحة العامة أو السكينة وغيرها من جرائم المخالفات.

**وباستعراض نماذج من التشريعات الوضعية التى تحمى تلك المصلحة المعنية اتضح قصور فكرة حماية السلامة الجسدية عن أن تشمل أفعال الإيذاء والمعاملة البدنية وإن اتسعت مفاهيم ومدلولات الصحة العامة.**

وقد اتضح لنا مدى توسع التشريعات الحديثة فى مدلولات الصحة بقصد تجريم كل أفعال المساس بها ويقصد توفير أقصى قدر ممكن من الحماية الجنائية للبيئة وللإنسان.

**وفى الباب الثالث من الدراسة حاولت خوض مجال المسؤولية الجنائية عن تلويث البيئة سواء وقعت من الأشخاص المعنوية أو الإنسان وبينت فى عجالة عدم كفاية وعدم عدالة ما هو قائم من قواعد المسؤولية فى ضوء الأبعاد الجديدة للجريمة الحديثة.**

**وفى الفصل الأول** بحثت حماية البيئة والمسؤولية الجنائية عن فعل الغير فى التشريعات الأجنبية المقارنة وفى مطلب خاص تعرضت لموقف القضاء الفرنسى من الركن المعنوى لجريمة تلويث البيئة باعتباره يمثل اتجاهها جديدا متطورا فى أحكام المسؤولية الجنائية.

ثم استعرضت بعد ذلك مدى تأثير التشريعات الحديثة بهذا الاتجاه الجديد فى المسؤولية الجنائية من خلال بعض التشريعات الأجنبية وأصول التجريم والعقاب.

**وفى الفصل الثانى** من الباب الثالث ذكرت أنماط المسؤولية الجنائية للأشخاص المعنوية فى التشريع الأنجلو أمريكى والإنجليزى وغيرها من

التشريعات ثم بحثت فى مبحث آخر أنماط المسئولية شيه الجنائية لتلك الأشخاص  
المعنوية ومدى استحداث القوانين لأنماط من مسئولية الجماعات مع إلقاء الضوء  
على نظير هذه المسئولية فى التشريع المصرى .

**وفى الفصل الثالث والأخير** رأيت استكمال البحث بذكر بعض  
العقوبات التى يمكن توقيعها على هذا الشخص المعنوى الأكثر جرما والأفدح أثرا  
والأكبر ربعا سواء كانت هذه العقوبات تقليدية أو غير تقليدية وذلك كله فى  
إطار من أسس الشرعية القانونية..

**والله من وراء القصد.**

# الفهرس

## البيئة في القانون الجنائي

### دراسة مقارنة

٥	مقدمة القانون الجنائي والبيئة
٣٩	فصل تمهيدى : البيئة وعلم الإجرام - الإجرام البيئى
	الباب الأول
٦٧	الاببعاد الإجتماعية والقانونية للتعدي على البيئة
٦٩	الفصل الأول: «التعريف بالبيئة»
٦٩	المبحث الأول: المفهوم العام للبيئة
٧٥	المبحث الثاني: المفهوم الجنائي لتلويث البيئة
٨١	الفصل الثاني: المصادر الأساسية للحماية الجنائية للبيئة
٨١	المبحث الأول: المصادر غير المباشرة
٨١	المطلب الأول: الدساتير الوطنية
٨٤	المطلب الثاني: المعاهدات والاتفاقيات الدولية
٨٦	الفرع الأول: دولية التجريم
٨٧	الفرع الثاني: نجاح بعض الجهود في حماية البيئة
٩٤	الفرع الثالث: تأصيل الحماية الدولية للبيئة وفكرة التراث المشترك للإنسانية
٩٩	الفرع الرابع: الحماية الجنائية للبيئة في مؤتمرات منع الجريمة ومعاملة المذنبين
١٠٧	المطلب الثالث: الشريعة الإسلامية
١٢١	المبحث الثاني: المصادر المباشرة
١٢١	المطلب الأول: حماية البيئة في التشريعات الداخلية

١٢١	الفرع الأول : في القانون المصري
١٢٥	الفرع الثاني: التعديل القانوني في م٨٦ع لعام ١٩٩٢م «الإرهاب البيئي»
١٣٠	الفرع الثالث: قانون البيئة الموحد رقم (٤) لسنة ١٩٩٤م
١٣٥	المطلب الثاني: حماية البيئة في التشريعات العوبية
١٣٥	الفرع الأول: في التشريع السوداني
١٣٧	الفرع الثاني: في التشريع الليبي
١٤٢	الفرع الثالث: في تشريع الجمهورية التونسية
١٤٥	الفرع الرابع: في تشريع الجمهورية الجزائرية
١٤٨	الفرع الخامس: في المملكة الأردنية الهاشمية
١٥٠	الفرع السادس: حماية البيئة في التشريعات الخليجية
١٥٦	المطلب الثالث: حماية البيئة في التشريعات الأجنبية
١٥٧	الفرع الأول: في الولايات المتحدة الأمريكية...
١٥٩	الفرع الثاني: في إيطاليا ....
١٦٢	الفرع الثالث: في النمسا ...
١٦٢	الفرع الرابع: في بلجيكا ...
١٦٣	الفرع الخامس: في فرنسا ...
١٦٥	الفرع السادس: في ألمانيا...
	<b>الباب الثاني :</b>
١٧١	<b>السياسة الجنائية لحماية البيئة</b>
١٧٣	<b>الفصل الأول: تأصيل الحماية الجنائية للبيئة</b>
١٧٥	المبحث الأول: مبدأ الشرعية وجرائم البيئة
١٧٧	المطلب الأول: النصوص علي بياض

١٨٠	المطلب الثاني: النصوص المفتوحة ...
١٨٥	المبحث الثاني: حماية البيئة كعنصر من عناصر المال العام
١٨٥	المطلب الأول: أهمية تحديد المصلحة المحمية
١٨٩	المطلب الثاني: التقسيم الفقهي للأسئلة العامة
١٩١	المطلب الثالث: قصور فكرة حماية البيئة من خلال حماية المال العام
١٩٣	المبحث الثالث: الحماية الجنائية من التلوث كركيزة للوجود الاجتماعي
١٩٥	المطلب الأول: الضرر كدعوان علي المصالح المحمية جنائيا
٢٠٣	المطلب الثاني: تجريم النتائج الخطرة ...
٢٠٩	المطلب الثالث: نموذج تجريمات الخطر وحماية البيئة
٢١٠	الفرع الأول: التشريعات الحديثة والوظيفة الوقائية للقانون
٢١٦	الفرع الثاني: تحليل الخطر في الفقه المعاصر
٢٢١	الفصل الثاني: الركن المادي في جرائم البيئة
٢٢١	المبحث الأول: تعريف التلويث
٢٢٥	المبحث الثاني: الركن المادي في جريمة تلويث المياه في القانون المصري
٢٢٥	المطلب الأول: تلويث مياه النهر
٢٣٠	المطلب الثاني: تلويث مياه البحر
٢٣٢	المطلب الثالث: تلويث الماء غير العذب
٢٣٤	المطلب الرابع: حماية البيئة من خلال قوانين النظافة العامة
٢٣٦	المبحث الثالث: موقف القضاء من نصوص البيئة
٢٣٦	المطلب الأول: الموقف القضائي من نصوص وقواعد النظافة العامة

٢٣٦	المطلب الثاني : حماية الأغذية من التلوث الإشعاعي
٢٤٦	المبحث الرابع: حماية البيئة من خلال جرم الأضرار بالصحة
	<b>الباب الثالث</b>
٢٥٧	المسؤولية الجنائية عن تلويث البيئة
٢٦٣	الفصل الأول: حماية البيئة والمسؤولية الجنائية عن فعل الغير
٢٦٥	المبحث الأول: المسؤولية عن فعل الغير في فرنسا
٢٦٥	المطلب الأول: في التشريع الفرنسي
٢٦٧	المطلب الثاني: موقف القضاء الفرنسي من الركن المعنوي لجريمة تلويث البيئة
٢٧١	المطلب الثالث: الركن المعنوي في السياسات التشريعية الحديثة وأصول التجريم والعقاب
٢٧٤	الفصل الثاني: المسؤولية الجنائية للأشخاص المعنوية في التشريعات الأجنبية
٢٧٥	المبحث الأول: المسؤولية الجنائية في التشريعات الأجنبية
٢٨١	المبحث الثاني: المسؤولية شبه الجنائية للأشخاص المعنوية في التشريع الألماني - الأسباني - الفرنسي - المصري
٢٨٨	الفصل الثالث: العقوبة
٢٩٣	المبحث الأول: العقوبات التقليدية
٢٩٩	المبحث الثاني: العقوبات غير التقليدية
٣٠٤	<b>خاتمة</b>



---

رقم الايداع  
١٩٩٥/٧٢٢٥ م  
I . S . B . N  
977 - 00 - 9439 - O



---

---